





Bibliographia Zoologica

(adhuc diario "Zoologischer Anzeiger" adnexa)

condita

ab J. Victor Carus.

edidit, sub cura

doctoris Herbert Haviland Field,

Concilium Bibliographicum.

Volumen XXIV.

230962

ZÜRICH sumptibus Concilii Bibliographici Lipsiae Wilhelm Engelmann in commiss. 1913.



### INDEX

Conspectus methodicus 1. Coleoptera (Continuatio) 12. Diptera 47. Lepidoptera 74. Hymenoptera 122. Vertebrata 148. Pisces 163. Amphibia 202. Reptilia 213.

Aves 225.

Mammalia 311.

Bimana 897.

Palaeontologia 419.

Biologia generalis 485.

Microscopium; Collectio; Conservatio 466.

### Corrigenda

#### VOL. XXIII.

No. 64160 Bd. 42, recte: Bd. 41.

No. 65523 Ann. 17, recte: Ann. 47.

No. 65657 LCV, recte: XCV.

No. 66100 Kohl-Yamikoff, recte: Kohl-Yakimoff.

No. 66122 Sergent, Edmont, recte: Sergent, Edmond.

No. 66246 Stylochonychia, recte: Stylonychia.

No. 66654 Geogr. Jahresh., recte: Geogn. Jahresh.

No. No. 66793, 67110 Vol. 15, recte: Vol. 25

No. 67358 Vol. 5, recte: Vol. 15.

No. 67783 1915, recte: 1912.

No. 68585 Zeitschr. 39, recte: Zeitschr. Jahrg. 39.

#### VOL. XXIV.

No. 68890 Bd. 7, recte: Bd. 57.

No. 69200 Anthribieae, recte: Anthribidae

No. 69342 3 nn. spp., recte: 5 nn. spp.

No. 70585 Abt. 2 p., recte: Abt. 2 Bd. 35 p.

No. 71231 Boll. Ass. recte: Bull. Ass.

No. 71849 Ann. Mus., recte: Bull. Mus.

No. 72027 Vol. p., recte: Vol. 2 p.

No. 72224 Riverina. p., recte: Riverina. Emu Vol. 11 p.

No. 72423 p. 337—369, recte: p. 337—339.

No. 72469 Hopkimson, recte: Hopkinson.

No. 73031 Jahrg. 29. recte: Jahrg. 10.

No. 73078 Jahrg. 194-210, recte: Jahrg. 23 p. 194-210.

No. 73671 Bd. 221—223, recte: Bd. 84 p. 221—223.

No. 73721 Proc., recte: Rep.

No. 74598 Dele!

No. 74981 Herpins, recte: Herpin.

No. 75216 Dele!

# Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Jan. 1913

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM
ZURICH ———

Vol. 24 No. 1

## Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges

Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Januar-Heft sind schon Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der

Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen

in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Malacodermata zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Coleopteren und findet dieselben auf S. 24 (resp. oben S. 10) und zwar:

57.61	Pentamera	 0	Heteromera
57.62	Adephaga		Tetramera
57.63	Clavicornia	57.69	Trimera
57.64	Lamellicornia		
57.65	Sternoxia		

57.66 Malacodermata

Alle bibliographischen Hinweise auf Malacodermata werden also rechts die Ordnungsnummer 57.66 aufweisen und sind nach dem Dezimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt schon mit 57.6 Coleoptera im Allgemeinen. Auf Seite 28 begegnet man der Nummer 57.66. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)

2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe dieses Heft S. 2-6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10-20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel Malacodermata ganz allgemein (ohne Anhänge-Zahl). Es folgen dann faunistische Arbeiten und zwar 57.66 (44) Frankreich, 57.66 (86.6) Ecuador, genau wie im Conspectus. Den Abschluss bilden 35 Aufsätze über einzelne Gattungen (und Familien) in alphabetischer Reihenfolge, wobei die Anhängezahlen stets die Klassifikation nach den Rubriken der Allgemeinen Zoologie angeben, e. g.: (85) Peru, (8) Südamerika, (7) Nordamerika, (81) Brasilien, (73) Vereinigte Staaten,: 16.5 Schaden, (502) Orientalische Region,: 11.99 Phosphorescenz,: 14.9 Somatologie usw. Im Zettelkatalog ist die Rubrik Faunistik erschöpfend behandelt, d. h., jede Arbeit welche die Fauna von Ecuador berührt wird unter Ecuador zitiert. Für die vorliegende Bibliographie würde dies zu weit führen. Der Benutzer kann sich aber schon durch Durchmusterung der Ordnungsnummern eine gewisse Uebersicht über faunistische Arbeiten gewinnen. Die eingeklammerte Ziffer (8) und Nummern die mit (8 . . .) anfangen bedeuten Südamerika. Es ist nun leicht, die acht Malacodermenaufsätze die die Fauna Südamerikas betreffen herauszufinden.

Will man sich in erschöpfender Weise über die Malacodermata informieren, so muss man sich vergewissern ob nicht unter den Aufsätzen über Käfer im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die "Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 168823 auf S. 12 stehen folgende Zahlen 57.66.67 und zwar als Abkürzung für 57.66 und 57.67. Diese Zifferngruppe 57.66 bedeutet wie wir gesehen haben Malacodermata und gibt hier kund, dass der Aufsatz von Pic mitunter auch die Malacodermata behandelt, was auch bei den beiden folgenden Abhandlungen von Lea zutrifft. Die erschöpfende Suche müsste sich auf den Anfang des Kapitels in Bd. 23 S. 474—480 erstrecken.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Coleopteren

89 mal wiederkehrt.

### CONSPECTUS METHODICUS.

### Cap. I. 56 Palaeontologia.

<ul> <li>6 Generalia</li> <li>61 Philosophia, Classificatio</li> <li>62 Compendia</li> <li>63 Lexica</li> <li>64 Scholae</li> <li>65 Scripta periodica</li> </ul>	06 Scripta societatum 07 Subsidia studii, Musea. 08 Scripta collecta, Miscellanea 09 Historia 091 Bibliographia 092 Biographia
(11) Stratigraphia (111) Archaicum (112) Palaeozoicum (1121) Cambricum (113) Siluricum (114) Devonicum (115) Carbonicum, Permicum. (116) Mesozoicum	(1161) Triassicum (1162) Jurassicum (117) Cretacicum (118) Neozoicum, Tertiacricum. (1181) Eocaenicum (1182) Miocaenicum (1183) Pliocaenicum (119) Quatacricum
(4) Europa <sup>2</sup> (5) Asia <sup>2</sup> (6) Africa <sup>2</sup>	<ul> <li>(7) America septentrionalis<sup>2</sup></li> <li>(8) America australis<sup>2</sup></li> <li>(9) Oceania<sup>2</sup></li> </ul>

### Cap. II. 575; 577 Biologia generalis.

### 575 Evolutio

- .1 Hereditas
- .2 Variatio
- .3 Effectus »mediorum ambientium «
- 4 Selectio naturalis
- .5 Selectio sexualis
- .7 Degeneratio

### 577 Substantia animata

- .2 Vita
- .4 Conditiones vitae
- .6 Vis vitalis
- .7 Mors
- .8 Sexualitas

### Cap. III. 578; 579 Microscopium; Collectio; Conservatio.

#### 578 Microscovium

- .1 Varietates
- .2 Partes opticae
- mechanicae .3
- accessoriae
- .49 Microphotographia
- .5 Partes illuminantes
- .6 Subsidia technica
- .61 Conservatio histologica, cf. 579.2
- .65 Coloratio
- .67 Mierotomia

- 578.68 Praeparatamicroscopica quomodo disponuntur

### .69 Reconstructio 579 Collectio; conservatio

- .1 Confectio sceletorum
- .2 Fluida conservantia, darantia
- .3 Injectio vasorum
- .4 Taxidermia
- .5 Expositio rerum praeparataram
- .6 Collectio, Cultura
- .7 Dispositio in Museis
- .8 Tutela collectionum

<sup>1</sup> Paläontologische Biographien werden der Bequemlichkeit halber unter der entsprechenden Rubrik (Cap. VII) für Zoologie zitiert.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Für die Unterabteilungen siehe S. 5-7.

### 59. Zoologia.

### Cap. IV. 59.01-04 Scripta generalia.

01 Philosophia, Classificatio

02 Compendia

03 Lexica 04 Scholae

Cap. V. 59.05-06 Scripta periodica et societatum.

05 Scripta periodica

06 Scripta societatum

Cap. VI. 59.07 Musea; Subsidia studii.

07 Subsidia studii, horti, stationes, aquaria, musea

### Cap. VII. 59.08-092 Scripta collecta; Historia.

08 Scripta collecta, Miscellanea

09 Historia

091 Bibliographia 092 Biographia

### Cap. VIII. 59.11 Physiologia.

### 11 Physiologia.

### 11.0 Physiologia generalis

- .04 Physica et chemia cellularum et organismorum in genere
- .041 Functiones nuclei et plasmatis (Irritabilitas in genere etc.) vide etiam 11.81
- .044 Effectus mediorum ambientium (virium physicarum et chemicarum) in cellulas et organismos.

   vide etiam 11.85.
- •05 Chemia physiologica (incl. metabolismus in genere — vide etiam 11.33 et 11.49)
- .06 Organa et media agressionibus et defensionibus inservientia vide etiam 15.7.

### 11.1 Sanguis, Circulatio

Haemolympha, Lympha invertebratorum

- .11 Proprietates generales chemicae et physicae sanguinis etc.
- .12 Circulatio

#### 11.2 Respiratio

- .21 Physiologia generalis respirationis: Motus, chemia
- .22 Respiratio per totam superficiem
- .23 Respiratio per vasa aquifera
- .25 Respiratio per branchias
- .26 Respiratio per tracheas

- 11.27 Respiratio per pulmones
  - .28 Calor animalis

#### 11.3 Nutritio

- •31 Prehensio, physiologia stomodaei (masticatio, salivariae glandulae etc.)
- .32 Digestio, physiologia intestini medii
- .33 Chemia physiologica alimentorum et nutritionis (metabolismus syntheticus)
- .34 Incrementum
- .36 Proctodaeum, defecatio
- .39 Longaevitas, Necrobiosis

### 11.4 Secretio et excretio, Lympha

- .41 Secretio cutanea
- .44 Systema lymphaticum (vertebratorum)
- .45 Venena
- .46 Secretio organorum sexualium, lac
- .49 Excretio, urina, Metabolismus analyticus

#### 11.5 Variatio

- .51 polymorphica
- .52 geographica
- .53 heterophagica
- .55 mimetica
- .56 sexualis
- .57 colorativa

### 11.58 Formae hybridae

.59 - monstrosae

### 11.6 Generatio

- .61 Abiogenesis
- .62 Parthenogenesis
- .63 Paedogenesis nutrices
- .64 Fissura
- .65 Gemmatio
- .66 Fecundatio
- .67 Hermaphroditismus
- .68 Viviparitas
- .69 Regeneratio

### 11.7 Motus, Integumentum

- .71 Itus
- .72 Reptatio
- .73 Natatio
- .74 Volatus
- .75 Musculorum physiologia in genere (nervi et musculi vide 11.82)
- .751 Organa electrica

- 11.76 Integumentum (substantiae colorantes etc.)
  - .77 Sceleton (incl. Exosceleton)

### 11.8 Systema nervorum

- .81 Irritabilitas et Physiologia nervorum in genere (sine musculis) Electro-physiologia etc. vide etiam 11,041.
- .82 Nervi et musculi (Tonus, motus reflexus etc.) vide etiam 11.75 et 11.81
- .85 Sensus (Tropismi vide etiam 11.044)
- .852 Tactus
- .853 Sensus chemicus (chemotaxis vide etiam 11.044)
- .853.1 Gustatus
- .854 Odoratus
- .855 Auditus, sensus staticus.
- .856 Visus
- 11.99 Functio photogenica

### Cap. IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

### 12 Pathologia et Teratologia 1

(Vide etiam 11.59)

- .1 Organa circulationis etc.
- .2 Organa respirationis etc.
- .3 Organa nutritionis etc.

- 12.4 Systema lyunphaticum etc.
  - .6 Organa urogenitalia etc.
  - .7 Organa motus etc.
  - .8 Systema nervosum etc.
  - .9 Somatologia etc.

### Cap. X 59.13 Embryologia.

### 13 Embryologia<sup>2</sup>

- .1 Ovum, Segmentatio
- .11 Maturatio ef. 14.65.1
- .13 Fecundatio ovi
- .15 Segmentatio
- .16 Morula
- .17 Blastula
- .2 Laminae germinis, Gastrula
- .3 Embryo, primordia
- .31 Primordia ectodermalia
- .33 entodermalia

- 13.35 Primordia mesodermalia
  - .39 Adnexa embryonis
  - .4 Metamorphosis
  - .41 Larvae
  - .45 Metagenesis
  - .5 Juvenes
  - .6 Productio sexuum
  - .7 Hybridisatio (vide 11.58)
  - .8 Incestus
  - .9 Embryologia experimentalis

<sup>1</sup> Wird wie 14 Organologia eingeteilt (S. 4).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Allgemeines. Die Entwicklung eines bestimmten Organs findet man unter 14 Organologia (S. 4).

### Cap. XI. 59.14 Organologia, Anatomia.

### 14 Organologia, Anatomia

- .1 Organa circulationis, cf. 18.5
- .11 Pericardium
- .12 Cor
- .13 Vasa in genere, Arteriae
- .14 Venae
- .15 Vasa capillaria

### 14.2 Organa respirationis

- .21 Nasus
- .22 Larynx
- .23 Trachea (Vert.); bronchi
- .24 Pulmo
- .25 Pleuro
- .26 Diaphragma
- .28 Branchiae
- .29 Organa alia, Tracheae (Ins.), Vesica natatoria

### 14.3 Organa nutritionis

- .31 Os
- .31.3 Lingua
- .31.4 Dentes
- .31.6 Glandulae
- .32 Pharynx, oesophagus
- .33 Ventriculus
- .34 Intestinum
- .35 Rectum, cloaca
- .36 Hepar
- .37 Pancreas
- .38 Peritoneum, coeloma
- .39 Corpora adiposa, etc.

#### 14.4 Systema lymphaticum

- .41 Lien
- .42 Vasa lymphatica
- .43 Thymus
- .44 Glandula thyreoidea
- .45 suprarenalis
- .46 lymphaticae

#### 14.6 Organa urogenitalia, cf. 14.35

- .61 Ren, ureter
- .62 Vesica, urethra
- .53 Testis, vas deferens
- .63.1 Sperma, spermatogenesis

### 14.64 Organa copulationis

- .65 Ovarium, oviductus
  - .65.1 Ovum, oogenesis cf. 13.11
- .66 Uterus
- .67 Vagina
- .69 Mammae

### .7 Organa motus (Musculi, Integumentum)

- .71 Sceleton cf. 18.3, 18.4
- .72 Articulationes
- .73 Musculi cf. 18.6
- .73.9 Organa electrica
- .74 Tendines, Fasciae
- .76 Tela conjunctiva cf. 18.2
- .77 Integumentum cf. 18.7
- .78 Pili, ungues, plumae etc.
- .78.1 Pili
- .78.5 Squamae, Exosceleton
- .78.6 Ungues
- .78.7 Plumae
- .78.8 Cornua

### 14.8 Systema nervosum — cf. 18.8

- .81 Systema centrale, Encephalon
- .82 Medulla spinalis
- .83 Systema nervos. periphericum
- .84 Organa visus
- .85 auditus
- .86 olfactus
- .87 gustus
- .88 sensus in genere, tactus
- .889 lateralia
- .89 Ganglia sparsa

#### 14.9 Somatologia

- .91 Personae cormorum
- .92 Antimera, metamera
- .93 Caput
- .94 Cephalothorax, collum
- .94 Cephale
- .96 Abdomen
- .97 Cauda, telson
- .98 Extremitates
- .99 Appendices corporis

### Cap. XII. 59.15 Mores; vitae ratio.

#### 15 Mores, vitae ratio

- .1 Instinctus cf. 11.8
- .2 Locus, migratio
- .3 Alimentum
- .4 Anni tempora, Hibernatio

#### 15.5 Socialitas

- .6 Neomelia, Oologia
- .7 Tutamenta
- .8 Cantus

### Cap. XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

16 Zoolegia oeconomica (ad res domesticas, rusticas etc. se referens

.1 Usus

.5 Noxae

.7 Animala morbum efficienti

16.9 Parasita 1

:57 Parasita insectorum

:82 - avium

:9 - mammalium

:9.32 - rodentium, etc., etc.

### Cap. XIV. 59.18 Histologia.

### 18 Histologia2

.1 Cellula - cf. 13.1, 14.63.1

.11 Protoplasma

.13 Nucleus

.15 Divisio cellularum

.16 Centrosoma

.18 Membrana, cilia, etc.

18.2 Tela conjunctiva

.3 Cartilago

.4 Os

.5 Sanguis, Lympha

.6 Musculus

.7 Epithelium

.8 Tela nervosa

### Cap. XV. 59.19 DISTRIBUTIO GEOGRAPHICA 3 - cf. 15.2.

(21) Terrae continentes 4

(212) Regiones temperatae

(213) Regiones intertropicae

(22) Insulae

(23) Montes

(24) Cavernae

(25) Plana, deserta

(26) Maria, oceani5

(26.01) Plancton

(26.02) Fauna pelagica

(26.03) - abyssalis

(26.1) Atlanticum (26.12) Germanicum

(26.13) Balticum

(26.2) Mediterraneum

(26.23) Adria

(26.25) Pontus Euxinus

(26.28) Mare caspium

(26.3) Atlanticum tropicale

(26.35) Mare caraibicum

(26.4) Mare australe

(26.5) Pacificum septentrionale

(26.6) Pacificum orientale

(26.7) Indo-pacificum

(26.75) Mare rubrum

(26.78) Mare persicum

(26.8) Oceanus arcticus - v. (98)

(26.9) Oceanus antarcticus -- v. (99)

(28) Aquae dulces

(2801) Limnoplaneton

(281) Flumina

(285) Lacus

(29) Fontes, putei, aqua solo cont nta

(4) EUROPA

(403) Regio palaearctica6

(405) - mediterranea6

(41) Scotland

(41.5) Ireland

(42) England, British Isles

(43) Deutschland

(43.59) Luxemburg

(43.6) Österreich-Ungarn

suche man unter 14 Organologia.

4 Die Zeichen (22)—(24) lassen sich mit den die einzelnen Länder beseichnen-pen Ziffern vereinigen, z. B. 19 (24:43.72) Mährische Höhlen.

<sup>1</sup> Die Parasiten werden hier nach dem Wirt geordnet. Letzterer wird durch einen der taxonomischen Klassifikation entlehnten Zusatz bezeichnet. Beispiel 9.725 heißt Solipedes (Pferd), folglich 16.9:9.725 = Parasiten des Pferdes.

2 Gewebelehre im allgemeinen. Die Histologie eines bestimmten Organs

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Bloß die Hauptzahlen werden hier wiedergegeben. Für solche, die sich für die detaillierte Klassifikation interessieren, verweisen wir auf den vollständigen Conspectus, der den Anfang des 10. Bandes der Bibliogr. Zool. bildet.

b Hier werden selbstredend nicht alle Aufsätze über marine Tiere angeführt 6 Im allgemeinen.

(43.7) Böhmen, Galizien etc.

(43.9) Uugarn

(44 France

(45) Italia

(46 España

(469 Portugal

(469.8) Madeira

(469.9) Acores

(47) Russland

(48) Norge, Sverige, Danmark

(49 Divisiones minores

(491) Island, Faroë

(492) Nederland

(493) Belgique, België Luxemburg v. (43.59)

(494) Suisse, Schweiz

(495) Griechenland

(496) Europäische Türkei

(497) Serbien, Bulgarien, Montenegro

(498) Romania

(499) Griechischer Archipel

(5) ASIEN — cf. (403)

(502) Regio orientalis 1

(503) — indo-sinica 1 •

(504) — indo-malayica i

(51) China

(52) Japan

(53) Arabien

(54) India

(55 Persia

(56) Asia minor, Syria

(57) Asiatisches Russland

(58) Afghanistan

(58.4) Buchara, Chiva

(58.8) Belutschistan

(59) Farther India. Indochine

6 AFRIKA

(61) Nordafrika — cf. (403)

61.1) Tunisie

(61.2) Tripoli, Barca

62 Egypt

(63) Abyssinia, Eritrea

(64) Maroc, Rio de Oro

(65) Algérie

(66) Centralafrika, Nordwest

(67) Centralafrika, Süd

(68. Südafrika

(69. Madagascar

(7) NORTH AMERICA

(701) Regio nearctica

(71) British North America

(72) Mexico — cf. (801)

(728) America centrale - cf. (801)

(729) West Indies. Antilles - cf. (801)

(73) United States

(74) North Eastern (New England)

(75) South Eastern

(76) South Central or Gulf

(77) North Central or Lake

78) Western or Mountain

79) Pacific

8) SÜDAMERIKA

(801) Regio neotropica 1

81) Brasil

82) Argentina

82.9) Patagonia

82.99) Falkland, Malouines

83) Chili

84) Bolivia

(85)Peru

Columbia 86)

(86.6) Ecuador

(86.69) Galapagos, Clipperton

Venezuela (87)

(88)Guiana

(89)Paraguay

(89.6) Uruguay

(9) OCEANIA 2

(902) Regio australica 1

(903) - austro-malayica t

(91) Malaysia<sup>3</sup> — cf. (502)—(504)

(92) Sunda — cf. (502)—(504), (91)

93) Australasia

(931) New Zealand

(932) Nouvelle Calédonie

(933) Loyalty Islands

(934) N. Hebrides, Santa Cruz

935) Salomon-Inseln

(936) N. Pommern (N. Britain), Bismarck-

Archipel, N. Hannover

937) Admiralitäts-Inseln, Echiquier

(938) Lord Howe, Norfolk, Kermadec

(939) Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Macquarrie - vide etiam (99)

(94) Australia

(95) N. Guinea, Trobriand, Louisiade Archipelago, Woodlark Island

(96) Polynesia

(98) Regiones arcticae - cf. (26.8)

(99) Regiones antarcticae - cf. (26.9)

<sup>1</sup> Im allgemeinen.

### Cap. XVI. 59.2 INVERTEBRATA.

### Cap. XVII. 59.31 Protozoa.

	700
81	Protozoa

- .1 Rhizopoda
- .2 Foraminifera
- .3 Heliozoa
- .4 Radiolaria
- .5 Infusoria
- .6 Flagellata
- Ciliata .7

- 31.75 Suctoria
  - .9 Sporozoa
  - .91 Gregarinidae
  - .92 Coccidia
  - .926 Haematozoa
  - .93 Sarcosporidia
  - .94 Myxosporidia
  - .95 Microsporidia

### Cap. XVIII. 59.33 Coelenterata.

### Cap. XIX. 59.34 Spongiae, Porifera.

### 34 Spongiae, Porifera

- .1 Myxospongiae
- .2 Ceratospongiae
- .8 Halichondriae, Monactinellida
- 34.4 Lithospongiae Tetractinellida
  - .5 Hyalospongiae, Hexactinellida
  - .6 Calcispongiae

### Cap. XX. 59.35-38 Cnidaria.

#### 35 Cnidaria

### 86 Actinozoa

- .1 Rugosa, Tetracorallia.
- .2 Alcyonaria, Octocorallia
- .3 Zoantharia, Hexacorallia
- .4 Antipatharia
- Actinaria .5
- Madreporaria
- 87 Hydrozoa

- 37.1 Hydromedusae, Graptolitha
  - .2 Siphonophora
  - .3 Acalephae
  - .4 Calycozoa
  - .5 Rhizostomidae
  - .6 Marsupialida
  - .7 Discophora
- 88 Ctenophora

### Cap. XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).

#### 89 Echinoderma

- .1 Crinoidea, Pelmatozoa
- .2 Asterozoa
- .B Asteroidea
- .4 Ophiuroidea

- 39.5 Echinoidea
  - .6 Holothurioidea
  - .7 Pedata, Elasipoda
  - .8 Apoda
  - .9 Enteropneusta

### Cap. XXII. 59.4-4.5 Mollusca.

### 4 Mollusca

- .1 Lamellibranchia
- .2 Scaphopoda
- .8 Gastropoda
- .31 Amphineura .32 Prosobranchia
- .34 Heteropoda
- .35 Opisthobranchia
- .36 Nudibranchia
- .37 Tectibranchia

- 4.38 Pulmonata
- Pteropoda
- Cephalopoda
- .51 Tetrabranchia
- Nautiloidea .52
- .53 Ammonitae
- .55 Dibranchia
- .56 Octopoda
- .58 Decapoda

### Cap. XXIII. 59.46 Molluscoidea (Brachiostoma).

### Cap. XXIV. 59.47 Bryozoa.

### 47 Bryozoa

- .1 Gymnolaemata
- .2 Phylactolaemata

### 47.3 Pterobranchia

- .4 Entoprocta
  - Phoronis v. 51.76.

### Cap. XXV. 59.48 Brachiopeda.

### Cap. XXVI. 59.49 Tunicata.

#### 49 Tunicaia

- .1 Ascidiae
- .2 Copelatae
- .3 Monascidiae

- 49.4 Synascidiae
  - •5 Pyrosoma
  - .6 Salnae
  - .7 Doliolum

### Cap. XXVII. 59.5 ARTICULATA.

### Cap. XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

#### 51 Vermes

- .1 Helminthes, Parasiti 1
- .2 Platyhelminthes
- .21 Cestodes
- .22 Trematodes
- .23 Turbellarii
- .24 Nemertini
- .3 Nematodes
- .31 Gordiacei
- .33 Acanthocephali
- .35 Chaetognathi
- .4 Annelida
- .5 Hirudinea

- 51.6 Oligochaeta
  - .7 Polychaeta
  - .74 Gephyrea
  - .76 Phoronis
  - .78 Myzostomum
  - .8 Rotifera
  - .85 Echinoderes
  - .88 Gastrotricha
  - .89 Dinophilus
  - .9 Orthonectida
  - .95 Dicyemida
  - .99 Trichoplax, etc.

### Cap. XXIX. 59.52 ARTHROPODA.

### Cap. XXX. 59.53 Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura).

#### 53 Crustacea

- .1 Entomostraca
- .15 Pantopoda
- .2 Phyllopoda
- .23 Branchiopoda
- .24 Cladocera
- .3 Ostracoda
- .4 Copepoda
- .45 Parasita
- .5 Cirripedia
- .6 Malacostraca, Leptostraca
- •7 Arthrostraca
- .71 Amphipoda

- 53.72 Isopoda
  - .8 Thoracostraca
  - .81 Cumacea
  - .82 Stomapoda
  - .83 Schizopoda
  - .84 Decapoda
  - .841 Maerura, Anomura
  - .842 Brachyura
  - .9 Gigantostraca
  - .91 Eurypterida
  - 02 2111
  - .92 Xiphosura
  - .93 Trilobita

Im allgemeinen.

Cap. XXXI. 59.54 Arachnida	(incl. Linguatulida, Tardigrada).
<ul> <li>54 Arachnida</li> <li>.1 Linguatulida</li> <li>.12 Tardigrada</li> <li>.2 Acarina</li> <li>.3 Phalangida</li> <li>.4 Araneae</li> </ul>	54.5 Pedipalpi .6 Scorpiones .7 Pseudoscorpiones .8 Solifugae .9 Anthracomarthi
Cap. XXXII. 59.	55 Onychophora.
Cap. XXXIII. 5	9. <b>56</b> Myriopoda.
56 Myriopoda .1 Chilognatha, Diplopoda .2 Chilopoda	56.3 Symphyla .4 Pauropoda .9 Archipolypoda
Cap. XXXIV. 5	9 57 INSECTA <sup>1</sup> .
Cap. XXXV. 59	.57.1 Thysanura.
57.1 Thysanura .11 Campodeidae	57.13 Poduridae .15 Lepismatidae
Cap. XXXVI. 59.57.2 Ortl	hoptera (incl. Dermaptera).
57.2 Orthoptera <sup>2</sup> .21 Dermaptera .22 Cursoria (et Protoblattoidea) .23 Gressoria .24 Phasmidae	57.25 Mantidae .26 Saltatoria .27 Acrididae .28 Locustidae .29 Gryllidae
Cap. XXXVII 59.57.3 Pseudo-Ne	uroptera (incl. Palasodictyoptera).
<ul> <li>57.3 Pseudo-Neuroptera</li> <li>.31 Thysanoptera</li> <li>.32 Corrodentia</li> <li>.33 Odonata (et Protodonata) [roidea]</li> <li>.34 Ephemeridae (et Protepheme-</li> </ul>	57.35 Perlidae .36 Palaeodictyoptera, Mixotermi- toidea, Hadentomoidea, Hapalo- pteroidea
Cap. XXXVIII. 59.57.4 No	uroptera (incl. Strepsiptera).
57.4 Neuroptera .41 Planipennia .42 Megaloptera .43 Sialidae	57.44 Panorpidae .45 Trichoptera .46 Strepsiptera
Cap. XXXIX. 59.57.5 I	
57.5 Hemiptera (et Palaeohemiptera) .51 Aptera .512 Pediculidae .514 Mallophaga	57.52 Phytophthires .53 Homoptera .54 Heteroptera (et Protohemiptera)

<sup>1</sup> Hierher als 57... die Gattung Recula.
2 Hierher als 57.2. Protorthoptera.

### Cap. XL. 59.57.6 Coleoptera.

57.6 Colcoptera	57.65	Sternoxia
.61 Pentamera	.66	Malacodermate
.62 Adephaga	.67	Heteromera
.63 Clavicornia	.68	Tetramera
.64 Lamellicornia	.69	Trimera

### Cap. XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

57.7 Diptera .71 Nematocera .72 Brachycera	57.74 Pupipara .75 Aphaniptera	
	Cap. XLII. 59.57.8 Lepidoptera.	
57.8 Lepidoptera .81 Heterocera	57.86 Noctuina .87 Bombyeina	

.87	Bombycina
.88	Sphingina
.89	Rhopalocera
	.88

### Cap. XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.

57.9 Hymenoptera	57.95	Chrysididae
.91 Terebrantia	.96	Formicidae
.92 Entomophaga	.97	Fossoria
.93 Phytophaga	.98	Vespidae
.94 Aculeata	.99	Apidae

### Cap. XLIV. 59.6 VERTEBRATA.

### Cap. XLV. 59.7-7.5 Pisces.

7 Pisces		7.44 Chondrostei
	.1 Pharyngobranchii	.45 Pycnodontidei
	.2 Marsipobranchii	.46 Crossopterygii
	.3 Elasmobranchii (Pleuropterygii,	.47 Euganoidei, Heterocerci
	Ichthyotomi, Ichthyodorulitha)	.48 Dipnoi
	.31 Selachoidei	.5 Teleostei
	.35 Rajae	.53 Lophobranchii
	.38 Holocephali	.54 Plectognathi
	.4 Ganoidei	.55 Physostomi
	.41 Amioidei	.56 Anacanthini
	.42 Acanthodidei	.57 Pharyngognathi
	.43 Placoderma, Cephalaspidae	.58 Acanthopteri
		•

### Cap. XLVI. 59.76-79 Amphibia.

76	Amphibia	79 Urodela
77	Gymnophiona	79.5 Stegocephala
78	Anura	

### Cap. XLVII. 59.81 Reptilia.

### 81 Reptilia

- .1 Sauria
- .2 Ophidia
- .21 Serpentes innocui
- .26 Serpentes venenosi
- .3 Chelonia

#### 81.4 Crocodilia

- .5 Ichthyopterygia
- .6 Sauropterygia
- .7 Theromorpha, Anomodontia
- .8 Pterosauria
- .9 Dinosauria

### Cap. XLVIII. 59.82-89 AVES.

#### 82 AVES

.9 Saururae

#### 83 Grallatores

- .1 Fulicariae (Rallides)
- .2 Alectorides
- .3 Limicolae
- .4 Ciconiae

#### 84 Natatores

- .1 Lamellirostres
- .2 Longipennes
- .3 Steganopodes
- .4 Impennes
- .5 Odontotormae

#### 85 Ratitae

- .1 Struthiones
- .2 Rheae
- .3 Casuarii
- .4 Apteryges

### 85.5 Aepyornithes

- .6 Odontocolcae
- 86 Rasores
  - .5 Columbae

#### 87 Scansores

- .1 Psittaci
- .2 Picariae scansores
- .3 Trogones
- .4 Coccyges
- Coliidae sub 88.9

### 88 Insessores

- .1 Acromyodi (Oscines)
- .6 Mesomyodi
- .9 Picariae (Scansores, Coccyges, Trogones sub 87)

#### 89 Raptores

- .1 Falcones
- .7 Striges

### Cap. XLIX. 59.9-9.8 MAMMALIA (excl. Bimana).

#### 9 MAMMALIA

- .1 Monotremata
- .2 Marsupialia
- .31 Edentata
- .32 Rodentia
- .33 Insectivora
- .34 Tillodontia .4 Chiroptera
- .5 Cetacea
- 70 0000000
- .51 Mysticete
  .53 Denticete
- .55 Sirenia
- .6 Subungulata.
- .61 Proboscidea
- .62 Hyracoidea
- .63 Typotheria

- 9.64 Toxodontia
- .65 Litopterna
- .66 Amblypoda
- .71 Ungulata vera
- . 11 Ongulata vera
- .72 Perissodactyla
- .725 Solipedes
- .729 Ancylopoda
- .73 Artiodactyla
- .735 Ruminantia
- .74 Carnivora
- . T Carmivora
- .743 Creodontia
- .745 Pinnipedia
- .8 Quadrumana
- .81 Prosimii
- .82 Pitheci
- .88 Anthropomorpha

Cap. L. 59.9.9 Bimana.

### XL. 59.57.6 Coleoptera (Continuatio).

168822 Mann, Wm. M. 57.6 (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director.
List of Histeridae and Buprestidae. Psyche Vol. 19 p. 118-121.
57.63.65

23 Pic, M. 57.6 (82)
1912. Coléoptères nouveaux de diverses familles originaires de la République Argentine. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 455-458.
[5 nn. spp. in: Eupactus, Notoxus, Dromanthus, Discodon 2. 1 n. var. in Anthicus.]

24 Lea, Arthur M.

57.6 (94)

1912. Australian and Tasmanian Coleoptera Inhabiting or Resorting to the Nests of Ants, Bees and Termites. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 25 p. 31-78, 1 pl. [42 nn. spp. in: Philophlaeus, Polylobus 6, Homalota 3, Conosoma, Scopaeus, Lithocharis, Narcodes, Ctenisophus, Tmesiphorus, Daveyia n. g., Rybaxis 2, Euplectops, Plectusodes 2, Mesoplatus n. g., Linoniates, Articerus, Scydmaenus 4, Heterognathus, Rodwayia, Chlamydopsis 8 (1 n. var.), Brachypeplus, Polyplocotes, Paussoptinus.]

(94.1,.2,.4—.6) 57.32,.62,.63,.66—.69,.96,.99

25 Lea, Arthur M. 57.6 (94)

1912. Descriptions of New Species of Australian Coleoptera. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 426—478, 1 pl. [49 nn. spp. in: Oedichirus, Sagola, Batrisodes 4, Eupines 4, Eupinoda, Rybaxis 4, Pselaphus 2, Ctenisophus, Gerallus, Tmesiphorus, Palimbolus, Collacerathorax n. g., Tyromophorus, Rytus, Hamototopsis, Clambus 5, Anisotoma 4, Microchaetes, Diaphonia, Chlorobapta, Hylecoetus 2, Ptinus 7, Typhluloma n. g., Coriperia, Episcaphula. Scydmænus kingensis n. nom. pro S. kingi Lea.]

(94.1—.6) 57.62—.64.66.68

68826 Goudie, J. C.

1912. Notes on the Coleoptera of North-western Victoria. Part IV. —
Pselaphidae, Paussidae, and Scydmaenidae. Victorian Natural. Vol. 29
p. 72—75.

57.62,63

27 Netolitzky, Fritz. 57.62
1911. Die Parameren und das System der Adephaga (Caraboidea). Verhozool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 221—239, 11 figg.

28 Joy, Norman H. 57.62:15
1910. The Behaviour of Coleoptera in time of Floods. Trans. entom.
Soc. London 1910 p. 379-385.

29 Thulin, Ivar.

57.62:18.6

1912. Ueber eine eigentümliche Modifikation der trachealen Verzweigungen in den Muskelfasern. Anat. Anz. Bd. 41 p. 465-477, 10 figg.

30 Browne, Frank Balfour.

1912. The Aquatic Coleoptera of the South-east of Ireland. Irish Natural. Vol. 21 p. 1–16. (41.84,88,89,91)

31 Nicholson, G. W. 57.62 (42) 1912. Records of Local Coleoptera. I. Geodephaga. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 168—169. (41.69,82, 42.1,.21,.23,.25,.27,.35,38,61)

32 Henker, Otto.

57.62 (43.21)

1912. Verzeichnis der Laufkäfer der Umgegend von Chemnitz (Cicindelidae und Carabidae). 18. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 70-80.

33 Meixner, Josef. 57.62 (43.6)
1912. Ein neuer Bythinus und Trechusstudien. Wien. entom. Zeitg.
Jahrg. 31 p. 187—193, 5 figg. [2 nn. spp. in: B., T. (1 n. subsp.)]
(43.65,.91)

34 Hustache, A.

1912. Variations observées sur quelques Coléoptères. L'Echange Rev.
Linn. Ann. 28 p. 85-86. (44.47,.94,.98)

68835 Pionneau, Paul. 57.62 (44.5)
1912. Relevé de Coléoptères et Hémiptères des environs de Clermont

et des bords de l'Allier (Auvergne). L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 83-85. (44.57,.59)

68836 Fowler, W. W.

1912. The Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Coleoptera. General Introduction and Cicindelidae and Paussidae. London, Taylor & Francis, 8°, 529 pp., 240 figg. [6 nn. spp. in: Nevcollyris (1 n. var.), Platyrhopalopsis, Paussus 4 (1 n. var.). 3 nn. varr. in Cicindela.]

(54.1—.87, 59.1—.3,.59)

37 Vuillet, A.

57.62 (59)

1912. Entomologie générale. Notes sur la faune entomologique de l'Indo-Chine. Insecta Ann. 2 p. 17—19, 1 fig. [Euschizomerus vitalisi n. sp.]

(59.6,9)

38 Krízěnecký, Jar. 57.62 Abax: 12.99
1912. Missförmige Entwicklung der Flügeldeckenstruktur bei Abax parallelus. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 140—141, 4 figg.

39 Sainte-Claire Deville, J. 57.62 Amaurops (44.93). 1912. Description d'un Amaurops nouveau de France. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 222-225, 1 fig. [A. simoni n. sp.]

40 Breit, Josef.

57.62 Anophthalmus (43.92)

1912. Eine neue Anopthalmus (Duvalius)-Art aus Südungarn. Entom. Blätt.

Jahrg. 8 p. 210—211. [A. taxianus.]

41 Veth, H. J. 57.62 Anthia (65) 1911. Anthia's in Noord-Afrika. Entom. Berichten D. 3 p. 177—179.

42 Marié, P. 57.62 Astilbus: 15
1912. Observation sur la biologie de l'Astilbus canaliculatus Fabr. Bull.
Soc. entom. France 1912 p. 218—219.

43 Wasmann, E. 57.62 Atemeles: 15
1911. Die Anpassungsmerkmale der Atemeles, mit einer Uebersicht über die mitteleuropäischen Verwandten von "Atemeles paradoxus" Grav."
(179. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 265—272. [A. pubicollis truncicoloides n. subsp.]
15.5 (43.56) 57.96

68844 Reitter, Edm. 57.62 Atheta (4)
1911/12. Tableau analytique des Atheta Thoms. Traduit par Albert DuBois. L'Echange Rev. Linn. Ann. 27/28 Suppl., 44 pp.

45 Hubenthal, Wilhelm.

1912. Ueber Atheta hungarica Bernh. nov. sp. Entom. Blätt. Jahrg. 8
p. 28-29.

46 Netolitzky, Fritz.

1912. Die Verbreitung des Bembidion atrocoeruleum Steph. Entom. Blätt.

Jahrg. 8 Suppl., 4 pp.

(41.21,.25, 42.35,.74, 43.21,.22,.42,.46,.47,.54,.58,.71, 44.33,.48,.78,.87,.99,

46.2, 469, 492, 494)

47 Netolitzky, Fritz.
 1912. Die Verbreitung von Bembidion tibiale Duft. Entom. Blätt. Jahrg.
 8 Suppl., 4 pp., 1 Karte. — Zur Verbreitungskarte des Bembidion tibiale Duft. und B. ruficolle Gyll. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 278.

48 Netolitzky, Fritz.

1912. Die Verbreitung des Bembidion ruficolle Gyll. Entom. Blätt. Jahrg.
8 Suppl., 4 pp., 1 Karte. (43.13—.15,.18,.19,.21,.42,.51—.54,.71,.74,.91,
47.1,.3—.8, 48.7,.9, 57.4)

49 Beare, T. Hudson.
1912. Recapture of Bembidium virens, Gyll., at Loch Maree, Ross-shire.
Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 212—213.

50 Heinemann, R.

1912. Ueber das Vorkommen von Bembidion nigricorne Gyll. Entom.
Blätt. Jahrg. 8 p. 281.

68851 Raffray, A.

i912. Quelques Psélaphides nouveaux de Java.

Heft 6 p. 127-128. [3 nn. spp. in Batrisocenus.]

68852 Cameron, M. 57.62 Bledius 1912. Note on Bledius terebrans, Schiodte. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 89-90. [= B. campi.]

53 Bondroit, J. 57.62 Bledius (4) 1912. Notes sur les *Bledius* Mann. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 63-68, 4 figg. [3 nn. spp.] (43.64, 44.58,84, 45.4)

54 Joy, Norman H.

1912. Bledius arenarius, var. fergussoni, var. nov. Entom. monthly Mag.

(2) Vol. 23 p. 44.

55 Cameron, Malcolm.

57.62 Bledius (63)

1912. Description of a New Species of Bledius (Subgen. Belidus) from the Red Sea. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 28—29. [B. bernhaueri.]

56 Joy, Norman H. 57.62 Bradycellus (4) 1912. Bradycellus sharpi, sp. nov. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 257. (42, 44)

57 Uyttenboogaart, D. L.
1911. Eigenaardige houding van Broscus cephalotes L. Entom. Berichten
D. 3 p. 176—177.

58 Koester, W. 57.62 Broscus: 15
1912. Biologisches über Broscus cephalotes L. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 316.

59 Reitter, Edm.
1912. Callistus lunatus F. var. nov. bifasciatus.

St. 62 Callistus (56.8)
Wien. entom. Zeitg.
Jahrg. 31 p. 285.

60 Vuillet, A. 57.62 Carabidae 1912. Rectification synonymique. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 42. [Ooidius nigerense Vuillet = Bradybaenus sellatus Dej.]

61 Kleine, R. 57.62 Carabidae : 15.3 1912. Carabiden als Pflanzenfresser. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 282.

68862 Sunkel, Werner. 57.62 Carabidae: 15.3
1912. Beobachtungen an Laufkäfern im Terrarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 795.

63 Winkler, A. 57.62 Carabidae (45.6) 1912. Die Rassen von Anophthalmus scopolii Sturm und schaumi Schmidt. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 243—249. [4 nn. subspp. in A. 3, Trechus.] (43.65, 67, 68, 94)

64 Laboissière, V. 57.62 Carabidae (44.52)
1910. Contribution à la faune du bassin parisien. Liste de Coléoptères de la famille des Carabidae rares ou peu connus capturés aux environs de Montargis (Loiret). Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 16.

65 Dupuis, Paul.

57.62 Carabidae (52.9)
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Carabidæ. I. Ann. Soc. entom.
Belgique T. 56 p. 282—291. [2 nn. spp. in: Mastax, Thyreopterus.] —
II. p. 308—338. [8 nn. spp. in: Hexagonia, Pentagonica 3, Desera, Dioryche,
Coptodera, Cillenus. 1 n. var. in Pheropsophus. Armatocillenus n. subg.]

66 Alluaud, Ch. 57.62 Carabomorphus (67.6) 1912. Sur le genre Carabomorphus Kolbe et diagnoses d'espèces nouvelles. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 281—284. [3 nn. spp.]

les. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 281—284. [3 nn. spp.]
67 Jeannel, René.
57.62 Carabomorphus (67.6)
1912. Description d'un nouveau Carabomorphus de l'Afrique orientale anglaise. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 279—280. [C. alluaudi n. sp.]

68 Bleuse, L. 57.62 Carabus 1912. Sur quelques récentes variétés de Carabus (note rectificative). Bull. Soc. entom. France 1912 p. 360—361.

69 Hubenthal, Wilhelm.

1912. Die Nominatform des Carabus cancellatus. Entom. Blätt. Jahrg. 8
p. 70-78.

68870 Lesne, P. 57.62 Carabus 1912. Sur le *Carabus hookeri* Ch. Nodier (1821). Bull. Soc. entom. France 1912 p. 80-81.

68871 Sokolar, Fr. 57.62 Carabus 1912. Zweifelhafte Gestalten unter den Caraben Mitteleuropas. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 233—238.

72 Sokolář, Fr. 57.62 Carabus 1912. Was ist Carabus catenulatus Scop? Soc. entom. Jahrg. 27 p. 13—14.

73 Sokolář, Fr. 57.68 Carabus 1912. Die Rassen des Carabus ullrichi Germ. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 133-138, 164-166.

74 Frennet, L. 57.62 Carabus: 11.57
1912. Coloration d'un Carabus auronitens. Ann. Soc. entom. Belgique T.
56 p. 269-270.

75 Schulze, Paul.

1912. Die Flügelrudimente der Gattung Carabus.

27.62 Carabus: 14.99
Zool. Anz. Bd. 40 p.
188-194, 6 figg.

76 Kern, Paul.
 1912. Ueber die Fortpflanzung und Eibildung bei einigen Caraben. Zool.
 Anz. Bd. 40 p. 345-351, 8 figg.

78 Sainte-Claire Deville, J.

1912. Die Verbreitung von Carabus glabratus Payk. Entom. Blätt. Jahrg.

8 Suppl., 4 pp. 1 Kart. Nachtrag zur Verbreitung von Carabus glabratus
Payk. von E. Manzek. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 200—201.

(41.61,63,65,72,83,84,91,95,96, 42.33,

43.11,12,14,15,17,18,21,22,32,37,42,47,51,53,57,58,61,64,65,71,72,74,43,75,91,92,95,44,39,48,45,1,2,47,47,48,1,2,6,7,9,492—494,498

68879 Kolbe, H. 57.62 Carabus (43)
1912. Ueber die Rassen von Carabus cancellatus in Deutschland. Entom.
Rundsch. Jahrg. 29 p. 27—29. [12 nn. rass.]
(43.11,.12,.14-.16,.21-.23,.33,.37,.41,.42,.46,.53,.56,.58)

80 Petry, A. 57.62 Carabus (43) 1912. Zur geographischen Verbreitung des Carabus glabratus Payk. im Harz und in Thüringen. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 147—149. (43.18,.22)

81 Sokolář, Fr. 57.62 Carabus (43) 1912. Zur allgemeinen Verständigung über die Rassen des Carabus cancellatus Ill. aus dem Deutschen Reiche. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 97—100. (43.15,.16,.22,.23,.25,.33,.36,.37,.42,.46,.52,.53,.56,.58)

82 Bickhardt, H. 57.62 Carabus (43.1) 1912. Zur Verbreitung des Carabus glabratus Pays. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 187. (43.16,.17)

93 Kesenheimer, H. 57.62 Carabus (43.44) 1912. In Sachen Carabus auronitens F. var. ignifer Haury. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 79-81.

84 Heinemann, R. 57.62 Carabus (43 54) 1912. Zur geographischen Verbreitung des Carabus glabratus Payk. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 279-280.

85 Bernau, Gustav. 57.62 Carabus (43.6) 1912. Ueber die Rassen von Carabus creutzeri Fabr. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 161-162. [1 n. var.] (43.67,.68,.97)

86 Born, Paul.

1912. Carabologisches von der Balkanhalbinsel.

p. 252-253. [3 nn. subspp.]

57.62 Carabus (43.94)
Entom. Blätt. Jahrg. 8

68887 Laboissière, V. 57.62 Carabus (44.36)
1910. Note sur un Carabus auratus (Lin.) de nuance anomale. Bull.
Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 11.

68888 Born, Paul. 57.62 Carabus (44.87) 1912. Carabus auronitens farinesi Dej. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 110— 113.

89 Schilder, Franz. 57.62 Cicindela 1912. Ueber Cicindela fasciatopunctata Dohan 1886. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 465-467. [=gmmata Fald var.]

90 Schulze, P. 57.62 Cicindela 1912. Zeichnungsunterschied zwischen Cicindela hybrida L. und maritima Labs. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 7 p. (40)-(41), 2 figg.

91 Schilder, Franz. 57.62 Cicindela: 15 1912. Biologische Notizen zu unseren Cicindelinen. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 13-17, 53-57. — Cicindelologisches Pêle-Mêle. p. 235-237. 15.4 (43.16,.36,.61,.64,.71,.73)

92 Blaisdell, Frank S. 57.62 Cicindela: 15.4 1912. Hibernation of Cicindela senilis. Entom. News Vol. 23 p. 156—159, 1 fig.

93 v. Lengerken. 57.62 Cicindela (43.1) 1912. Cicindela hybrida L. und Cic. maritima Latr. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 19-26, 13 figg. [1 n. forma.] (43.12,.13,.15,.16)

schr. Bd. 57 p. 19-26, 13 figg. [1 n. forma.] (43.12,.13,.15,.16)
94 Vitale, Francesco. 57.62 Cicindela (45.8)
1912. Catalogo dei Coleotteri di Sicilia. Riv. coleott. ital. Anno 10 p.
41-50. [Cicindela.]

41—50. [Cicindela.]

95 Schilder, Franz.

1912. Nachtrag zu "Cicindelinen des chinesischen und japanischen Reiches."

Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 96. (51, 52)

96 Leng, Charles W. 57.62 Cicindela (7) 1912. The Geographical Distribution of Cicindelidae in Eastern North America. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 1—17.

(71.1—3,.6,.8, 74.1,.2,.4—.7,.9, 75.2,.5,.6, 8,.9, 76.4, 77.1,.2, 79.4)
68897 Davis, Wm. T.
1912. Notes on the Distribution of several Species of Tiger Beetles.
Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 17–20.

98 Houlbert, C. 57.62 Cicindelidae: 13.41
1912. Entomologie générale. Contributions à l'étude des larves des Cicindélides. I. Larve du tréfié (probablement (Megacephala senegalensis Latreille). Insecta Ann. 2 p. 1-15, 13 figg. — II. Larve de Tetracha brasiliensis Kirby. p. 89-105, 18 figg. — III. Larve de Cicindela biramosa Fab. p. 169-182, 13 figg. — Bibliographie. p. 230-241.
99 Horn, Walther. 57.62 Cicindelidae (502).

99 Horn, Walther. 57.62 Cicindelidae (502). 1911. Die "Weddabrücke." 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 313-316. [Cicindeliden der Indo-orientalischen Region.]

Vuillet, A.

1912. Note sur deux Cicindelidæ d'Indo-Chine. Insecta Ann. 2 p. 84—
86, 5 figg. [Cicindela sexpunctata, Collyris emarginata.]

161,5 (54.1, 922)

01 Walker, James J.
1912. Claviger longicornis, Müll., a British Insect.
(2) Vol. 23 p. 100—101.
57.62 Claviger (42.57)
Entom. monthly Mag.

02 Gerhardt, J. 57.62 Clivina 1912. Zu Clivina fossor L. und collaris Hest. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 464.

C3 Vuillet, A. 57.62 Clivina (69)
1912. Description d'une nouvelle Clivina de Madagascar. Insecta Ann.
2 p. 42-43. [C. carinata n. sp.]

1912. Ein Beitrag zur Kenntnis der Gattung Coptolabrus. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 545-560, 2 Taf. [3 nn. abb. 3 nn. varr.]

68905 Hauser, G. 57.62 Coptolabrus (51.4)
1912. Coptolabrus margaritophorus sp. n. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912
p. 361-362.

Coleoptera.

68905 Horn, Walther.

1911. Ueber zweigbewohnende Cicindelinenlarven und ihre Entdeckung in Brasilien durch Herrn Jos. Zikan. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1

Mém. p. 173-176. [Ctenostoma rugosum und unifasciatum.]

07 Bouvier, E. L. 57.62 Cychrus 1911. Un manuscrit de Latreille, reproduction accompagnée d'un facsimile. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 200-202, 1 pl. [Détermi-

nation des caractères du genre Cychre, Cychrus Fabricius.]

08 Kuntzen, Heinrich.

1912. Beiträge zur Kenntnis der Carabiden. I. Die Gattung Dercylus.
Beutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 575—588. [10 nn. spp. Pterodercylus,
Licinodercylus nn. subgg.] (72.7, 81, 84—86, 87, 88)

09 Blatchley, W. S. 57.62 Dicaelus (76.7) 1912. A New Species of *Dicaelus* from Arkansas. Entom. News Vol. 23

p. 77-78. [D. ocellatus.]

10 Mangan, Joseph.

57.62 Dytiscidae: 14.98
1912. The Presence of Maxillulae in Larvae of Dytiscidae. Mem. Proc.
Manchester liter. philos. Soc. Vol. 56 No. 11, 6 pp., 2 figg.

11 M'Leod, Wm. J. 57.62 Dytiscidae (41.43) 1912. Further Notes on the Aquatic Coleoptera of the Monklands (La-

narkshire). Glasgow Natural. Vol. 4 p. 115-123.

12 Browne, Frank Balfour.

1912. Clare Island Survey. Aquatic Coleoptera.

1912. Proc. Irish Acad. Vol.

31 No. 29, 20 pp.

13 Briot, A. 57.62 Dytiscus: 11.32
1911. La digestion chez les larves d'insectes aquatiques. Cosmos Paris
T. 65 p. 680.

14 Alt, Willy.

1912. Ueber das Respirationssystem von Dytiscus marginalis L. Ein Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 99 p. 357-413, 34 figg.

68915 Alt, Willy.

1912. Ueber das Respirationssystem der Larve von Dytiscus marginalis
L. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 99 p. 414-443, 16 figg.

16 Demandt, Carl.

1912. Der Geschlechtsapparat von Dytiscus marginalis L. Ein Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 103 p. 171—299, 74 figg.

14.63,64,65,67

17 Blunck, Hans. 57.62 Dytiscus: 14.77 1912. Die Schreckdrüsen des *Dytiscus* und ihr Secret. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 493-508, 9 figg.

18 Günther, Karl. 57.62 Dytiscus: 14.84 1912. Die Sehorgane der Larve und Imago von Dytiscus marginalis. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 60—115, 36 figg.

19 Hochreuther, Rudolf.

57.62 Dytiscus: 14.88
1912. Die Hautsinnesorgane von Dytiscus marginalis L., ihr Bau und ihre Verbreitung am Körper. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 103 p. 1—114, 102 figg.

20 Blunck, Hans. 57.62 Dytiscus: 14.98 1912. Beitrag zur Kenntnis der Morphologie und Physiologie der Haftscheiben von Dytiscus marginalis L. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 459 -492, 11 figg.

21 Mädel, Hermann. 57.62 Dytiscus: 15 1912. Der Gelbrand (Dytiscus marginalis). Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 283—284. 15.3

22 Simpig, Georg.

1912. Das Leben und die Vermehrung von Dytiscus marginalis L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 55.

68923 Blunck, Hans. 57.62 Dytiscus: 15.6
1912. Das Geschlechtsleben des Dytiscus marginalis L. 1. Teil. Die Be-

gattung. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 102 p. 169—248, 44 figg. [Periodizität des Triebes, Polygamie und Polyandrie, Potenz und Lebensalter. Anatomisches. Begattung.] 14.63,64,.65,.67

68924 Bernhauer, M.
1912. Euphanias pliginskii Bernh. nov. spec. Verh. zool.-bot. Ges. Wien
Bd. 61 p. (170).

25 Bernhauer, Max. 57.62 Gampsonycha 1912. Eine neue Staphylinidengattung der mitteleuropäischen Fauna. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 108—109. [Gumpsonycha n. g. pro Aleuonota pallens.]

26 Fenyes, A. 57.62 Gnypeta (7) 1912. Remarks on Gnypeta Thoms. (Staphylinidæ). Canad. Entom. Vol.

44 p. 105-112.

(71.1, 74.1, 2, 4, 7, 8, 75.2, 76.4, 8, 78.4, 6, 8, 79.1, 3, 5, 7)

27 Dalgliesh, Gordon.

57.62 Gyrinus: 15
1912. Notes on the Whirligig beetle (Gyrinus natator). Zoologist (4) Vol.
16 p. 64-71, 1 fig.

28 Fenyes, A. 57.62 Gyronycha (73) 1912. Gyronycha Csy., a Critical Study. Entom. News Vol. 23 p. 123— 125. (74.2, 75.2, 77.2, 78.9, 79.1, 4)

29 Joy, Norman H.

1912. A Table of the British Species of the Coleopterous Genus Gyrophæna, Mann. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 148—150, 14 figg. [G. convexicollis n. sp.]

(42.27,.29,.57,.88)

30 Matheson, Robert.

1912. The Haliplidæ of North America, North of Mexico. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 156—193, 5 pls., 3 figg. 6 nn. spp. in: Haliplius 4, Peltodytes 2.] 15 (71.1,3,6.8,9, 74.1,2,4,7, 75.8,9, 76.3,4, 77.2—.5,.7, 78.1,6,8,9, 79.4)

68931 Reitter, Edm.

1912. Ueber Haliplus albinus Reitt. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p.
277. [n. var. mülleri.]

32 Kniž, A.

57.62 Hydrophilidae (57.1)

1912. Ein neues Subgenus und zwei neue Arten paläarktischer Hydrophiliden. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (168)—(170). [2 nn. spp. in: Philydrus, Cercyon. Holcophilydrus n. subg.]

33 d'Orchymont, A.

57.62 Hydrophilidae (6)
1912. Contribution à l'étude des genres Sternolophus Solier, Hydrophilus
Leach, Hydr us Leach. Mém. Soc. entom. Belgique T. 19 p. 53—72, 1
pl. 4 figg. [Sternolophus immarginatus n. sp. Neohydrophilus n. subg.]

(54.87, 66.3, 67.8, 68.3, 921, 94)

34 Thulin, Ivar.

57.62 Hydrophilus: 18.6

1912. Studien über die Flügelmuskelfasern von Hydrophilus piceus mit hauptsächlicher Rücksicht auf die Querschnittsbilder. Anat. Hefte Bd. 46

p. 185-252, 12 Taf., 4 figg. [Unterschiede der Querschnittsbilder der im Bau der einzelnen Stadien begründet ist. Anwesenheit von Q abgrenzenden Membranen. Veränderungen in den Sarcosomocyten (mit Benda-Mitochondriefärbung blaugefärbte Körper). Sarcolemma vorhanden.]

35 Poppius, B. 57.62 Hydroporus (98) 1912. Eine neue *Hydroporus*-Art von Novaja-Zemlja. Rev. russe Entom. T. 12 p. 107. [H. sumakovi.]

36 Edwards, James.

1912. A Table of the British Species of Laccobius, Er. Entom. monthly

Mag. (2) Vol. 23 p. 219-211.

37 Sharp, W. E.

1912. A Note on certain British Species of the Coleopterous Genus Lathrobium, Grav. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 259-260.

(41.21,41,93, 42.28,59,88)

68938 Newbery, E. A.
57.62 Lathrobium (42.2)
1912. Lathrobium riipcola, Czwal.: an Addition to the British List of Co-

leoptera, with Remarks on Allied Species. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 125-127. (42.21..27..29)

68939 Luze. G. 57.62 Medon (47.9) 1912. Eine neue Art der Staphyliniden-Gattung Medon Steph. (Micromedon nov. subg.) Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 396. [M. caucasicus.]

40 Joy, Norman H. 57.62 Microglossa (42.27) 1912. Microglossa marginalis v. obscura, var. nov. — Microglossa marginalis, Gyll. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 115—116.

41 Wasmann, E. 57.62 Mimanomma (67.1) 1912. Mimanomma spectrum, ein neuer Dorylinengast des extremsten Mimikrytypus. (194. Betrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) Zool. Anz. Bd. 39 p. 473-481, 8 figg. [n. g. n. sp. Mimanommatinae n. subfam.]

42 Black, James E. 57.62 Notiophilus (41) 1912. Note on a Peculiar Form of Notiophilus. Entom. monthly Mag. (41.14,.46)

(2) Vol. 23 p. 185-186.

43 Sharp, David. 57.62 Oligota (42) 1912. A New Species of Oligota. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 124. [O. ytenensis.] (41.44, 42.53)

44 Dupuis, P. 57.62 Omophron (72) 1912. Notes concernant quelques espèces de Carabiques du genre Omophron Late. Aun. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 60-62. [2 nn. spp.] (67.5, 72.1, 6)

45 Sharp, D. 57.62 Ophonus (42) 1912. Notes on the British Species of Ophonus. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 181-185, 207-210, 229-232. [2 nn. spp.] (41.48,.21,.23,.27,.65, 42.28,.29,.37,.57,.59)

46 Pirajá da Silva, M. 57.62 Paederus: 16.7 1912. Le Pæderus columbinus est vésicant. Arch. Parasitol. T. 15 p. 431, 1 pl.

68947 Bevins, Walter. 57.62 Philonthus (42) 1912. Notes on the British Species of the Coleopterous Genus Philonthus. Eutom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 112-114.

48 Luze, 6. 57.62 Philonthus (496) 1912. Eine neue Art der Staphyliniden-Gattung Philonthus Steph. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 460. [Ph. auropilosus.]

57.62 Planeustomus (42.33) 49 Sharp, D. 1912. Discovery of Planeustomus flavicollis, FAUV., in England. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 162-163.

57.62 Platysma (46.85) 1912. Sur la distribution du Platysma barbarum Dej. aux îles Canaries. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 61-62.

57.62 Pselaphidae (82) 51 Raffray, A. 1912. Prélaphides de la République Argentine. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 447-450. [5 nn. spp. in: Bythinoplectus, Melba, Lioplectus, Pselaptus, Hamotoides.]

52 Sainte-Claire Deville, J. 57.62 Quedius (4) 1912. Die Verbreitung von Quedius auricomus Kiesw. Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl., 4 pp., 1 Karte. (41.68, 72, 42.35, 37, 44, 82, 9, 43.42, 47, 56, 64, 92,

44.11, 22, 39, 46, 48, 59, 78, 89, 94, 95, 97, 99, 493, 494, 498)

53 Cameron, Malcolm. 57.62 Scopaens (63) 1912. Description of a New Species of Scopaeus from the Red Sea. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 102-103, 1 fig. [S. sharpi.]

57.62 Sphaeridium (74.9) 54 Schaeffer, Chas. 1912. Sphaeridium bipustulatum FABR. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 68-69.

57.62 Staphylinidae 68955 Fenyes, A. 1912. Falagria Mannh, and its Relatives. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 20-27. 68956 Dorn, K. A. 57.62 Staphylinidae: 15 1912. Maulwurßgäste und ihre Zucht. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 167 -170.

57 Xambeu, V. 57.62 Staphylinidae: 15 1912/13. Mœurs et métamorphoses d'insectes, 17me mém. Staphylinides. L'Echange Rev. Linn. Ann. 28/29 Suppl. p. 97—116.

58 Bernhauer, Max.
57.62 Staphylinidae (43.96)
1912. Zur Blindtierfauna der österreichisch-ungarischen Monarchie. Verh.
zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 397—399. [2 nn. spp. in: Mayetia, Octa-

59 Яцентковскій, Е. Jazentkowsky, Е. 57.62 Staphylinidae (47.7) 1912. Матеріалы по энтомологической фаунт Бессарабіи. Жестко-крылыя. — Materialien zur Kenntnis der entomologischen Fauna Bessarabiens. Coleoptera. VII. Staphylinidae. Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 149—164.

60 Eichelbaum, F. 57.62 Staphylinidae (67.8) 1912. Die von Herrn Dr. Christoph Schröder in den Parehbergen und auf dem Kilimandjaro im Januar 1906 gesammelten Staphylinidae (darunter zwei neue Philonthusarten.) Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 173-176.

61 Wasmann, E. 57.62 Staphylinidae (67.8) 1912. Neue Anomma-Gäste aus Deutsch-Ost-Afrika. (193. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 41—43. [3 nn. spp. in: Aenictonia, Demera 2.] 57.96

68962 Bernhauer, Max.

1912. Zur Staphylinidenfauna von Südamerika. (8. Beitrag.) Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 167—179. [23 nn. spp. in: Bledius 2, Osorius, Stenus 5, Echiaster 2, Xantholinus 5, Belonuchus, Neobisnius, Quedius, Acylophorus 2, Coproporus 3.] — 9. Beitrag. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 68—82. [20 nn. spp. in: Rhopalogastrum n. g., Ophioglossa 2, Caloderella n. g. 2, Drepanopora, Tachyusa, Atheta 5, Notothecta 2, Pseudodinusa n. g., Tropidera, Zyras, Gampsonycha, Polylobinus, Aleochara. Antrogastra, Notothectina nn. subgg.] — 10. Beitrag. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 26—48. [30 nn. spp. in: Eleusis, Leptochirus 3, Phyllodrepa, Ischnoderus, Trogophloeus 3, Thinobius, Palaminus, Pæderus 2, Astenus, Myrmecomedon n. g., Medon 2, Acalophæna, Gastrisus, Trigonopselaphus, Belonuchus, Philonthus 6, Termitoquedius n. g., Heterothops, Iheringocantharus n. g. Leiporaphes n. subg. Xanthodermus n. g. pro Belonuchus vestitus.]

63 Bernhauer, Max.

1912. Neue Staphyliniden der Philippinen. Philippine Journ. Sc. D
Vol. 7 p. 245-254. [16 nn. spp. in: Priochirus 4, Bledius 2, Stenus 2,
Paederus, Medon, Scopaeus, Cryptobium, Thyreocephalus, Amichrotus, Philonthus, Aleochara. 1 n. var. in Oxytelus.]

64 Bondroit, J. 57.62 Stenus (4)
1912. Nouveaux Stenus d'Europe. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p.
415-417. [4 nn. spp. 1 n. var.] — Diagnoses de Stenus paléarctiques.
p. 261-265. [6 nn. spp.] (45.1,2,4,6,9, 493, 496, 499)

65 Penecke, K. A.

1912. Uebersicht der mit Stenus biguttatus L. verwandten Arten des europäischen Faunengebietes. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 235—239. [St. latiplaga n. sp.] (43.65,75, 44, 46.7)

66 Sainte-Claire Deville, J. 57.62 Stenus (4)
1912. Die Verbreitung von Stenus leprieuri Cussac. Entom. Blätt. Jahrg.
8 Suppl, 4 pp., 1 Karte.
(43.42,45, 44.28,32-,34,36,37,39,41-,43,54,55,58, 45.1, 492)

68967 Bernhauer, Max.
57.62 Stenus (56.8)
1912. Zwei neue Stenusarten aus Syrien. Bull. Soc. entom. Egypte Ann.
4 p. 136—137.

68968 Cameron, Malcolm.

1912. Description of a Variety of Tomoglossa luteicornis, Er. Entom.
monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 79. [n. var. eppelsheimi.] (47.9, 53.3)

69 Poppius, B.

1912. Eine neue sibirische Carabiden-Gattung des Tribus Licinini. Rev.
russe Entom. T. 12 p. 108-109. [Tricholicinus n. g. pro Derostichus
setosus.]

70 Cameron, Malcolm.

57.62 Trogophloeus (45.82)

1912. Description of a New Species of Trogophloeus (sub-gen, Taenosoma)
from Malta. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 49-50. [T. championi.]

71 Cameron, Malcolm.
57.62 Xantholinus (496)
1912. Description of a New species of Xantholinus (sub.-gen. Vulda) from
Turkey. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 1-2. [X. ottomanus.]

72 Bernhauer, Max. 57.62 Zyras (45.8) 1912. Ein neuer Zyras. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 110. [leonhardi n. sp.]

73 Grouvelle, A.

57.63 (67.5)

1912. Clavicornes du Musée du Congo belge. Nitidulidae—Colydiidae.

Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 9—17. [7 nn. spp. in: Brachypeplus, Carpophilus 2, Epuraea, Pria, Amphicrossus, Cerylon.]

74 Edwards, James. 57.63 Acritus 1912. Note on the Acritus minutus, HBST., and A. nigricornis, HOFFM., of British Collections. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 186.

75 Andres, Adolf.

1912. Notes coléoptérologiques. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 61

-62. [Anthrenus fasciatus, Gynandrophthalma venusta.]

76 Reitter, Edm. 57.63 Antrosedes (24: 43.96)
1912. Ein neuer Grottenkäfer aus der Herzegowina. Wien. entom. Zeitg.
Jahrg. 31 p. 326. [Antrosedes n. g. speluncarius n. sp.]

68977 Reitter, Edm. 57.63 Apholeuonus (43.95) 1912. Dichotomische Uebersicht der Apholeuonus-Arten, Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 254. [1 n. var.]

78 Reitter, Edmund.

1912. Ein neuer Bacanius aus Dalmatien und Uebersicht der bekannten palaearktischen Arten.

Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 251—252. [B. medvidoviči n. sp.]

(43.69,.93, 44, 47.9, 495, 496)

79 Grouvelle, A. 57.63 Brachyleptus (61) 1912. Description de deux Brachyleptus nouveaux d'Algérie et de Tunisie. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 96—98. [2 nn. spp.] (61.1, 65)

80 Corbett, H. H. 57.63 Carpophilus (42) 1912. Carpophilus sexpustulatus, F., as a British Species. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 114-115.

81 Donisthorpe, H. St. J. K.

1912. Catops montivagus, Heer, a British Insect. Entom. Rec. Journ. Var.
Vol. 24 p. 71-72.

82 Fleischer, A. 57.63 Choleva (43.91)
1912. Ueber Choleva biharica Fleischer. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31
p. 170.

83 Grouvelle, A.

1911. Coléoptères Cryptophagides recueillis au Mexique par M. L. Diguer dans les nids du Bombus ephippiatus Sax. Bull. Mus. Hist. nat. Paris
1911 p. 97—100. [2 nn. spp. in: Henoticus, Cryptophagus.]

84 Laboissière, V. 57.63 Cryptophagus: 15
1910. Notes sur la métamorphose du Cryptophagus subdepressus Gyl.
Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 21—23, 1 fig.

68985 Reitter, Edm. 57.63 Cryptophagus (43.69) 1912. Cryptophagus schrötteri n. sp. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 252. 68986 Grouvelle, A. 57.63 Cryptophagus (65)
1912. Description de deux Cryptophagus nouveaux d'Algérie. Bull. Soctom. France 1912 p. 44—47.

87 Brocher, Frank. 57.63 Elmidae: 11.21 1912. Recherches sur la respiration des Insectes aquatiques adultes. Les Elmides. Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 136—179, 22 figg.

88 Bickhardt, H. 57.63 Hister (4)
1912. Die Verbreitung von Hister distinctus Er. (10, Beitrag zur Kenntnis der Histeriden.) Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl., 4 pp., 1 Karte.
(43.6, 44, 46, 494)

89 Bickhardt, H. 57.63 Histeridae 1912. Zufällige Käferfunde. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 317. [Eingeschleppte Histeriden.]

90 Brauns, H. 57.63 Histeridae: 15.5 1912. Ueber südafrikanische Käfer als Termitengäste. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 273—277.

91 Bickhardt, H. 57.63 Histeridae (403) 1912. Bemerkungen über paläarktische Histeriden. (9. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden.) Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 87—89. (43.58, 45.8, 56.3, 57.6)

92 Lewis, G.

1912. On New Species of Histeridæ and Notices of Others. Ann. Magnat. Hist. (8) Vol. 10 p. 250-260, 3 figg. [10 nn. spp. in: Hololepta 3, Teretriosoma, Plaesius, Platylister, Pachycraerus, Pelorurus 2, Discoscelis.]

(59.1, 63, 67.9, 81, 82, 91.3, 922, 95)

93 Bickhardt, H. 57.63 Histeridae (52.9)
1912. Die Histeriden aus H. Sauters Formosaausbeute. (11. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden). Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 122—127, 1 fig. [5 nn. spp. in: Platysoma 3, Paromalus, Notodoma.]

68994 Bickhardt, H.

57.63 Histeridae (801)

1912. Neue Histeriden. Tidjschr. Entom. D. 55 p. 217—293, 5 figg. [10

nn. spp. in: Hololepta, Try/eticus, Apobletes, Hypobletus 2, Lewisister n. g.,

Nicotikis, Paratropus, Acritus, Satrapister n. g.]

(729.8, 88, 91.1, 921, 922)

95 Laverdet, André.
1912. Capture de l'Hololepta plana Fuessly.
1912 p. 202.
57.63 Hololepta (44.33)
Bull. Soc. entom. France

96 Reitter, Edm. 57.63 Icharonia (24:43.95) 1912. Icharonia nov. gen. der Bathysciini. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 334. [leonhardiana n. sp.]

97 Reitter, Edm. 57.63 Langelandia (4)
1912. Uebersicht der bekannten Arten der Coleopteren-Gattung Langelandia Aube. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 279—285. [7 nn. spp.]
(43.61,.69,.96, 44.94, 45.1,.9,.99, 496, 499, 56.1, 57.6)

98 Kraus, E. J. 57.63 Lasconotus (7)
1912. A Revision of the Genus Lasconotus Er. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 25—44. [8 nn. spp.]
(71.1, 72.4, 75.2, 76.4, 78.2, 3, 7, 8, 9, 79.2, 4, 5, 7)

99 Bickhardt, H. 57.63 Melanetaerius 1912. Melanetaerius infernalis Fall, 1907. Psyche Vol. 19 p. 97.

69000 Grouvelle, A.

1912. Description d'un Meligethes nouveau, de France. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 168—169. [M. devillei n. sp.]

Ol Hustache, A. 57.63 Nargus (56.8)
1912. Description d'une espèce nouvelle du genre Nargus Thoms. Bull.
Soc. entom. France 1912 p. 346-347. [N. armatus n. sp.]

69002 Benick, Ludwig.
57.63 Necrophorus: 15
1912. Zur Biologie des Necrophorus vestigator Herschel nebst Beschreibung der Larve und Nymphe. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 197-203, 8 figg.

69003 Angell, John W.

1912. Two New North American Species of Necrophorus. Entom. News Vol. 23 p. 307.

(79.1,4)

04 Walker, James J. 57.63 Silvanus (931)
1912. Silvanus bidentatus, Fab., in New Zealand: Synonymical Note. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 90.

05 Normand, H. 57.63 Stenichnus (61.1) 1912. Nouveaux Coléoptères de la faune Tunisienne (62 note). Bull. Soc. entom. France 1912 p. 81-83. [3 nn. spp. in: Stenichnus.]

O6 Schaeffer, Chas.

57.63 Temnochilidae (81)

1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Chief.
The Species of the Coleopterous Family Temnochilidæ collected on the
Expedition. Psyche Vol. 19 p. 147—149. [2 nn. spp. in Tenebroides.]

07 Dow, R. P. 57.63 Trogosita (79.1) 1912. A New Variety of Trogosita virescens. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 70-71. [myenta.]

08 Moser, J. 57.64 (91.4)
1911. Beitrag zur Coleopteren Fauna der Philippinen. Philippine Journ.
Sc. D. Vol. 6 p. 331-333. [2 nn. spp. in: Holotrichia, Protaetia.]

09 Ohaus, Friedr. 57.64 Aclopus (81)
1912. Ein neuer Aclopus. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 82. [A. wünschei n. sp.]

10 Васильевъ, И. В. Vasiljev, I. 57.64 Anisoplia: 16.5 1907. Краткія свъдънія о хлъбномъ жукъ (Anisoplia austriaca Неввент.) и способы борьбы съ нимъ. Труды Бюро Энтом. учен. Ком. Минист. Земледълія. — Trav. Bur. Entom. Com. scient. Minist. Agric. St.-Pétersbourg T. 7 No. 2, 36 pp., 2 pls., 18 figg. [Courtes notices sur A. a. et les méthodes de la combattre.] 57.92,97

11 Arrow, Gilbert J.

1912. Descriptions of some New Burmese Species of Ruteline Coleoptera belonging to the Genus Anomala. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 327-340. [13 nn. spp. one from Bengal.] (54.1, 59.1)

p. 327-340. [13 nn. spp. one from Bengal.] (54.1, 59.1)

69012 Arrow, Gilbert J. 57.64 Anomala (5)

1912. Some New Species of the Lamellicorn Genus Anomala from Sikkim, North India. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 72-84. [and from some other Asiatic localities, 11 nn. spp.] (54.1, 2, 59.9)

14 Schmidt, Adolf.

57.64 Aphodius (6)

1911. Collections recueillies par M. M. DE ROTHSCHILD dans l'Afrique
Orientale. Coléoptères Aphodius nouveaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris
1911 p. 100—101. [2 nn. spp.] (63, 67.6)

15 Uyttenboogaart, D. L. 57.64 Ateuchus : 15
1911. Biologie van Ateuchus semipunctatus F. Entom. Berichten D. 3 p.
175-176.

16 Moser, J.

1912. Beitrag zur Kenntnis der Cetoniden. XI. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 560-574. [15 nn. spp. in: Coelorrhina, Gymnetis, Ischiopsopha 2, Macronota, Pygora, Chlorobapta, Glycyphana, Cosmesthes, Coenochilus 2. Xenogenius 3, Cosmovalgus. 1 n. subsp. in Rhomborrhina.]

(52.9, 66.7, 67.2-5.8, 68.3, 69, 85, 91.2, 936, 94.3, 95)

17 Janson, Oliver E. 57.64 Cetonidae (91.1) 1912. New Cetonidæ from Borneo. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 76-78. [5 nn. spp. in: Pseudochalcothea 3, Glyptothea 2.]

18 Bourgoin, A. 57.64 Chiriquibia 1912. Note sur la femelle de Chiriquibia insignis Jans. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 44.

69019 Houlbert, C. 57.64 Cladophylus (51.3)
1912. Description d'un Lucanide asiatique formant un genre nouveau

et une espèce nouvelle de la tribu des Cladognathinæ. (Cladophyllus oberthüri). Insecta Ann. 2 p. 137—148, 17 figg.

69020 Bourgoin, A.

57.64 Compsocephalus (63)
1912. Description d'une espèce nouvelle du genre Compsocephalus White.
Bull. Soc. entom. France 1912 p. 114—115. [C. adustus.]

21 Fabre, J. H. 57.64 Copris: 15.6 1912. Brutpflege bei Mistkäfern. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 249 —252, 6 figg. [Copris hispanus. Uebersetzung aus dem Französischen.]

22 Boucomont, A. 57.64 Coprophaga (51.3) 1912. Genre nouveau et espèces nouvelles de Coprophages du Yunnan. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 275—278, 2 figg. [3 nn. spp. in: Onychothecus n. g., Drepanocerus, Onthophagus.]

23 d'Orbigny, H. 57.64 Coprophaga (66.9)
1911. Mission Niger-Tchad, dirigée par M. le Capitaine Tilho. Collections recueillies par M. le Dr. Gaillard: Coléoptères. Onthophagides.
Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 17—21. [3 nn. spp. in: Caccobius, Onthophagus 2.]

24 Prell, Heinrich.

57.64 Dynastidae (6)

1912. Beiträge zur Kenntnis der Dynastinen (V). Neue Formen aus
Amerika, Afrika und Asien. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 179—187. [7 nn. spp. in: Amblyphileurus 2, Microphileurus, Prionoryctes 2, Archophanes, Pseudohomonyx. 1 n. var. in Trionychus. Anisophileurus n. subg.]

(66.6,8,9, 67.1,2,5,6, 729.7, 81, 85, 91.4)

25 Prell, Heinrich.
1912. Beiträge zur Kenntnis der Dynastinen (VII). Entom. Blätt. Jahrg.
8 p. 227-235, 6 figg. [5 nn. spp. in: Papuana 4, Eucopidocaulus (n. g. pro Papuana tridentipes) 1 n. subsp.] (935, 95)

26 Prell, Heinrich.

57.64 Cyphonistes (6)

1912. Beiträge zur Kenntnis der Dynastinen. VI. Ueber das Genus Cyphonistes Burmeister. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 427-444, 2 Taf.

[4 nn. spp. 3 nn. subspp. Cerocyphonistes, Ctenocyphonistes nn. subgg.]

(63, 66.4, 6,.99, 67.1,.3-.6,.8,.9, 68.2,.4,.7,.9)

69027 Bleuse, L. 57.64 Enoplotarsus (65) 1912. Variété nouvelle de l'Enoplotarsus deserticola Luc. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 126-127. [bedeli.]

28 Fabre, J. H. 57.64 Geotrupes: 15
1912. Das Dreihorn und sein Familienleben. Kosmos Stuttgart Jahrg.
9 p. 13—17, 2 figg. [Geotrupes typhœus.]

29 Bourgoin, A. 57.64 Gymnetis (81)
1912. Description d'une espèce nouvelle du genre Gymnetis M. Leav.
Bull. Soc. entom. France 1912 p. 42—44. [G. aureotorquata.]

30 Bourgoin, A. 57.64 Gymnetis (82)
1912. Description d'une nouvelle espèce du genre Gymnetis MacLeay.
Bull. Soc. entom. France 1912 p. 127—128. [G. bouvieri.]

31 Arrow, Gilbert J.

57.64 Hexodon (69)

1912. A Synoptical Revision of the Coleopterous Genus Hexodon (Dynastinæ). Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 594-600, 8 figg. [3 nn. spp.]

32 Laboissière, V. 57.64 Homaloplia (44.71) 1910. Note sur Homaloplia ruricola, Fab., anomal. Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 16. [Elytre gauche noir, élytre droit jaune.]

33 Moser, J. 57.64 Hoplidae (502)
1912. Neue Hopliiden aus dem indo-malayischen Gebiet. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 305—325. [30 nn. spp. in: Ectinohoplia 4, Hoplia 26 (1 n. var.).] (54.1, 59.5, 9, 91.1, 921, 922)

34 Ohaus, Friedr.

1912. \*Hoplognathus bahianus n. sp. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 650.

69035 Bleuse, L. 57.64 Hoplopus (65)
1912. Note sur les *Hoplopus* et spécialement sur leurs caractères sexuels.
Bull. Soc. entom. France 1912 p. 375—376, 3 figg. [1 n. var.] 14.96,98

69036 Felsche, Carl.

1912. Zwei neue Lucaniden der Philippinen. Philippine Journ. Sc.
D Vol. 7 p. 97—98, 1 Taf. [2 nn. spp. in: Prosopocoitus, Aegus.]

37 Möllenkamp, W.

1912. Beitrag zur Kenntnis der Lucaniden. Intern. entom. Zeitschr.

Guben Jahrg. 6 p. 128. [3 nn. spp. in Lucanus 2, Neolucanus.]

(52.9)

38 Sirguey, Paul. 57.64 Lucanus 1912. Lucanus cervus. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 134—135.

39. . . 57.64 Melolontha: 15 1911. Biologie du hanneton. Terre vaudoise Ann. 3 p. 453 - 455, 1 fig.

41 Volkart, A. 57.64 Melolontha; 16.5 1909. Die Bekämpfung der Maikäfer. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 37 p. 495-497, 1 fig.

42 Decoppet. 57.64 Melolontha: 16.5
1911. Description sommaire de la vie du hanneton. Journ. forestier suisse Ann. 62 p. 189-193, 1 pl.

43 Puster. 57.64 Melolontha: 16.5 1911. Ein Maikäferkrieg. Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 577-586.

44 Zawarzin, Alexius.
57.64 Melolontha: 18.8
1912. Histologische Studien über Insekten. III. Ueber das sensible Nervensystem der Larven von Melolontha vulgaris. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 447-458, 1 Taf., 1 fig.

45 Fleischer, A. 57.64 Melolontha (43.72) 1912. Biologische Notiz über Melolontha pectoralis Germ. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 278. [1 n. ab. in M. hippocastani.]

69046 Born, Paul. 57.64 Melolontha (494)
1912. Weisse und schwarze Maikäfer. Soc. entom, Jahrg. 27 p. 83—
84.

47 Houlbert, C. 57.64 Neolucanus (59.6) 1912. Description de deux espèces nouvelles appartenant au genre Neolucanus. Insecta Ann. 2 p. 183-188, 193-201, 21 figg.

48 Splichal, Klemens.
1912. Onthophagus sutleinensis n. v. marxi.
1912 p. 467.
57.64 Onthophagus (54.4)
Deutsch. entom. Zeitschr.

49 d'Orbigny, H. 57.64 Onthophagus (6) 1910. Collections recueillies par M. Maurice de Rothschild en Abyssinie et dans l'Afrique orientale anglaise. Coléoptères: Onthophagus. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 308-310. [2 nn. spp.] (63, 67.6)

57.64 Passalidae: 14.78
1912. Die Lautapparate der Passaliden Proculus und Pentalobus. Zool.
Anz. Bd. 40 p. 209-216, 8 figg. [Chitinwulst auf dem 5ten Abdominaltergite von dem aus ein stark chitinisierter Bügel zu dem Seitenrand zieht. Flügelrudimente vorhanden. Ton entsteht durch Stösse des Abdomen nach hinten und unten durch Berührung der Platte des Tergits mit der des Flügelrudiments.]

51 Fuller, Claude.
57.64 Phyllophaga: 16.5
1912. White Grubs in Sugar-Cane Fields. Agric. Journ. Union South Africa
Vol. 3 p. 796—799.

52 Ohaus, Friedrich.

1912. Neue australische Anoplognathiden.

p. 112—113. [2 nn. spp. in: Calloodes, Schizognathus.]

69053 Arrow, Gilbert J.

57.64 Phytalus (69.5)

1912. On a New Species of Melolonthid Beetle (*Phytalus smithi*) Destructive to Sugar-cane. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 455-459.

69054 Ohaus, Friedr.

1912. Eine neue afrikanische *Popillia*. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p.
130. [*P. cornelii* n. sp.]

55 Boileau, H.

57.64 Prosopocoelus (935)

1912. Description d'un Lucanide nouveau.

1912 p. 111-114, 1 fig. [Prosopocoelus hasterti n. sp.]

56 Bénard, G. 57.64 Rhyssemus (55) 1911. Collections recueillies en Perse par M. J. de Morgan. Coléoptères: Lamellicornes Aphodiides. Description d'une variété nouvelle du genre Rhyssemus. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 214—215. [n. var. morgani.]

57.64 Rhyssemus (64)
1911. Description d'un Rhyssemus nouveau du Maroc, Col. Lamellicornes Aphodiides. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 296—297, 1 fig. [Rhyssemus convexus n. sp.]

58 Ohaus, Friedr.

1912. Ueber einige mit Kulturpflanzen verschleppte Adoretiden. Entom.

Blätt. Jahrg. 8 p. 218—227, 4 figg.

(23, 26.3, 51.2, 52.1,.2, 54.1,.7..8,.87, 59.5,.6,.8,.9, 68.7, 69.5,.6, 91.1--.3, 921, 922, 96.1,.9)

59 Ohaus, Friedr.

57.64 Rutelidae (6)

1912. Neue abessynische Ruteliden. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 115

-117. [4 nn. spp. in: Anomala 3, Adoretus.] — Revision der Adoretini.

Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 141—156, 267—282, 411—426, 509—

524, 625—643, 36 figg. [29 nn. spp. in: Cyrtolophus 2, Pseudomesystoechus n. g. 2, Prodoretus 8, Trigonostomum, Strumadoretus n. g. 2, Cestradoretus n. g. 2, Rhamphadoretus n. g. 4, Scaphorhinadoretus n. g., Pachyrhinadoretus n. g. 3, Adoretus 4. Orrodoretus n. subg.]

(53, 54.1,6—87, 63, 66.7, 67.5—8, 68.2, 69, 925, 96.1)

60 Ohaus, Fr. 57.64 Rutelidae (6) 1912. Beiträge zur Kenntnis der Ruteliden. IX. Ann. Soc. entom. Belgique T. 55 p. 370-395, 22 figg. [17 nn. spp. in: Popillia 9 (2 nn. subspp. 3 nn. varr.), Anomala 8 (1 n. var.).] (63, 67.1-.3,.6,.8)

69061 Ohaus, Friedr.

57.64 Rutelidae (8)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Ruteliden. X. Stettin. entom. Zeitg.
Jahrg. 73 p. 273—319, 1 Taf., 1 fig. [24 nn. spp. in: Dorystethus (1 n. subsp., 1 n. var.), Thyridium 4, Chlorota 4 (1 Dohrn i.l.) (9 nn. subspp.),
Cnemida, Pelidnota 7, Pluscotis 2, Heteropelidnota n. g., Byrsopolis 3, Acrobolbia n. g. 1 n. subsp. in Lagochile.]

(72.3, 728, 79.1, 81, 84, 86.6, 87—89)

62 Ohaus, Fr. 57.64 Rutelidae (91.4)
1912. Nachträge und Berichtigungen zu: "Die Ruteliden der Philippinischen Inseln." Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 255—269, 1 Taf. [8 nn. spp. in: Anomala 6, Pseudomalaia, Adoretus.]

63 Houlbert, C., et E. Monnot. 57.64 Scarabaeidae (44) 1911/12. Faune entomologique armoricaine. Coléoptères. 44e fam. Scarabaeides. Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 20 p. 83—98, 19 figg. — T. 21 p. 99—114, 12 figg. (44.11,.13—.21,.23,.61)

64 Kolbe, H.

1912. Die tiergeographischen Verhältnisse der Scarabaeidengruppe der Phaeochroinen. Entom. Rundsch. Jahre. 29 p. 153—155. [Phaeocroides juvenilis n. sp.] (51.3, 52, 53.3, 54.8,87, 56.8, 58, 59.1,8, 63, 66.3,4,99, 67.1,3,7—.9, 68.4,8,9, 69.4, 91.4, 921, 922)

57.64 Scarabaeidae (6)
1912. Description d'un Ochodaeus et de deux Orphnus nouveaux. Bull.
Soc. entom. France 1912 p. 243-244, 3 figg. [3 nn. spp.]
(67.8, 68.9, 81)

69066 Schmidt, Adolf.

57.64 Scarabaeidae (67)

1912. Neue Scarabaeiden aus den Subfamilien Aphodiinae, Orphninae

Coleoptera.

und Hybosorinae. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 196-202. [12 nn. spp. in: Aphodius 3, Ataenius 4 (1 n. var.), Orphnus 3, Araeotanypus, Phaeochroops.] (54.1,87, 67.2,5,8, 83, 94.1)

27

69067 Pic, Maurice.

57.64 Systenocerus (403)
1912. Etude dichotomique du genre "Systenocerus" Weise ou "Platycerus"
L. Geoffe. L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 10-11.

(44.94, 46.1, 469, 47.1, 9, 56 8, 57, 65)

68 Schulze, P. 57.64 Trichius (4)
1912. Trichius fasciatus L. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (38). [1
n. forma.] (43.12,,18,,21,,64,,71, 48.8)

69 Jacobson, G. 57.65 1912. Annotationes de quibusdam Serricornibus. Rev. russe Entom. T. 12 p. 135-136. [Sphenoptera obsti n. nom. pro Sph. aliena Obst non Jakovley, Sph. bengalensis pro Sph. cupriventris Kerr. non Lap.-Cast. et Gory, Sph. tunetana pro Sph. sculpticollis Ab.-Perr. non Heyden, Sph. aulacophora pro Sph. sulcata Mars. non Fisch.-Waldh., Cryptohypnus ivanovi pro Cr. atomarius Lewis non Cand.]

70 Frost, C. A. 57.65 Agrilus (73) 1912. New Species of Coleoptera of the Genus Agrilus. Canad. Entom. Vol. 44 p. 245—252. [3 nn. spp.] (74.6,8, 76.2, 77.2,3, 79.4)

71 Obenberger, Jan.

51.65 Anthaxia (61)

1912. Zwei neue palaearktische Anthaxia-Arten. Wien. entom. Zeitg.

Jahrg. 31 p. 159-160. (61.1, 65)

72 Müller, Josef.
57.65 Athous (43.6)
1912. Zur Kenntnis einiger Athous-Arten der österreichischen Karstprovinzen (Küstenland, Dalmatien.) Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 41—42.
(43.68,69)

73 Reitter, Edm. 57.65 Athous (498) 1912. Athous hilf n. sp. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 317.

69074 Leng, Chas. W. 57.65 Brachys: 15.8 1912. Larva of *Brachys* in Oak Leaf, Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 193.

75 Obenberger, Jan.

57.65 Buprestidae (403)

1912. Novæ Buprestidarum species. Čas. české Spol. entom. Acta Soc.
entom. Bohem. Ročn. 9 p. 3—20. [3 nn. spp. in: Anthaxia 2 (1 n. ab.
1 n. var.). 1 n. ab. in Coræbus.] (43.67, 66, 47.9, 497, 56.8)

76 Kerremans, Ch.
57.65 Buprestidae (52.9)
1912. H. SAUTER'S Formosa-Ausbeute. Buprestiden. Arch. Nat. Jahrg. 78
A Heft 7 p. 203—209. [18 nn. spp. in: Lampra, Chrysobothris 2, Coræbus,
Agrilus 11, Endelus, Trachys 2.]

77 Théry, André.

57.65 Buprestidae (69)

1912. Descriptions de Buprestides nouveaux de Madagascar. Ann. Socentom. Belgique T. 56 p. 108—135. [29 nn. spp. in: Polybothris 11 (2 nn. varr.), Actenodes, Paradora, Suarezia n. g., Diplolophotus, Agrilus, Aphanisticus 6, Habroloma, Trachys 2, Aukareus, Sicardia 3.]

78 Kerremans, Ch.

1912. A Contribution to the Study of the Insect Fauna of Borneo. A List of the Bornean Buprestidæ. (Part II.) Sarawak Mus. Journ. Vol.

1 No. 2 p. 68—82. [48 nn. spp. in: Philanthaxia 2, Anthaxia, Chrysobothris, Discoderes, Coræbus 6, Melibaeus, Sambus, Epimacha, Belgaumia, Amorphosoma, Agrilus 21, Aphanisticus 3, Trachys 8.] — Appendix. Some Additional Notes on Buprestidæ found in Sarawak, together with a brief Comment on the Geographical Distribution of all the Species of Buprestidæ now known from the Island of Borneo. By J. C. Moulton p. 83—85.

79 Moulton, J. C. 57.65 Buprestidae (91.1)
1911. A Contribution to the Study of the Insect Fauna of Borneo. A
List of the Bornean Buprestidae. Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 1 p.
157-183.

69080 Sharp, David.
57.65 Cardiophorus: 15
1912. The Larva of Cardiophorus asellus. Entomologist Vol. 45 p. 189—
191, 1 fig.

69081 Kleine, R. 57.65 Diacanthus: 15.6 1912. Das Ei von Diacanthus (Ludius) aeneus L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 131-132, 4 figg.

82 Acloque, A. 57.65 Elateridae: 15

1911. Les taupins. Cosmos Paris T. 64 p. 654-656, 3 figg.

83 du Buysson, H. 57.65 Elateridae (498) 1912. Contributions à la faune entomologique de Roumanie. Elatérides récoltés par M. A. L. Montandon dans les régions roumaines. Bul. Soc. Stiint. București An. 21 p. 133-143, 2 figg.

84 du Buysson, H. 57.65 Elateridae (5) 1912. Elatérides nouveaux de l'Asie russe. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 128-131. [4 nn. spp. in: Cardiophorus 2, Melanotus, Elater. La-

siocerus n. subg.] (56.8, 57.6, 58.4)

85 du Buysson, H. 57.65 Elateridae (62) 1912. Matériaux pour servir à la faune des Elatérides de la Haute et Basse-Egypte. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 17-47, 3 figg. [Hemicleus ferrantei n. sp. 10 nn. varr. in: Cardiophorus 3, Heteroderes 4, Drasterius 3.]

86 Roubal, J. **57.65** Eucnemidae (47.9) 1912. Koleopterologické výsledky mé cesty na Kavkaz v červenci r. 1910. Quid novi de Coleopterorum Caucasi ad occidentem vergentis fauna in meo itinere Julio mense anni 1910 suscepto cognoverim. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 124-126. [Dromaeolus gracilicornis n. sp.]

87 Fleutiaux, E. **57.65** Eucnemidae (502) 1912. Cinq Mélasides nouveaux de ma collection. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 325-329. [5 nn. spp. in: Temnillus, Dendrocharis 2, Scopulifer, Euryostus.] (59.1, 91.1, 921, 922, 95)

69088 Fleutiaux, E. **57.65** Melasidae (8) 1912. Descriptions de Melasidæ nouveaux. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 296-304. [16 nn. spp. in: Pterotarsus, Dicladus 2, Semnodema, Mesogenus 2, Plesiofornax 2, Gagatellus n. g., Eucalodemas 3, Macroscython 2, Henecosoma, Curtocephalus n. g.] (54.8, 67.1, 5, 81, 85, 86.6, 91.1, 922, 94.2, 95, 96.1)

39 Zurcher, Ch. 57.65 Phyllocerus (56.4) 1912. Description du mâle de Phyllocerus diversicornis Pic. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 85-86.

90 Fleutiaux, E. 57.65 Proloboderus (82) 1912. Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle d'Elateridæ de la République Argentine. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 264. [Proloboderus crassipes.]

91 Ives, H. E., and W. W. Coblentz. 57.65 Pyrophorus: 11.99 1910. The Light of the Firefly. Luminosity without Heat. Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 42-43.

92 Andrieu, A., et A. Vuillet. 57.65 Sphenoptera: 16.5 1912. Notes sur le Sphenoptera gossypii Cotes, Buprestidae nuisible au Cotonnier au Soudan français, Insecta Ann. 2 p. 149-156, 4 figg. [Vipio andrieui n. sp. parasite.]

93 v. Rothkirch, und Panthen. 57.65 Stigmoderidae (801) 1912. Neue südamerikanische Stigmoderidae, nebst einer Zusammenstellung der mir bekannten Vertreter der Gattungen Conognatha und Pithiscus. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 589-595. [9 nn. spp. in: Conognatha 2, Pithiscus 6 (1 n. var.), Hyperantha.] (72.1, 81, 82, 88)

94 Jacobson, G. 1912. Annotationes synonymicae de quibusdam Ptilinidis (Ptinidis, vel Bruchidis + Anobiidis, vel Byrrhidis auctorum. Rev. russe Entom. T. 12 p. 358.

69095 Viturat, Louis Fauconnet, et Maurice Pic. 57.66 (44) 1911. Catalogue analytique et raisonné des coléoptères de Saône-&-Loire et des départements limitrophes. Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 p. 139-177. (44.42 - .44, .47, .56 - .58)

69096 Bourgeois, J. 57.66 (86.6)

1910. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par le Dr. P. River. Coléoptères: Malacodermes proprement dits. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 310-312. [5 nn. spp. in: Calopteron, Plateros, Cantharis 3.]

97 Kuntzen, H. 57.66 Amydetes
1912. Einige Bemerkungen im Anschluss an den Lampyriden-Teil des
Junk-Schenklingschen Coleopterorum Catalogus. Entom. Rundsch. Jahrg.
29 p. 86-87. [Amydetes gorhami n. nom. pro A. fastigiata Gorham non Ill.]

98 Pic, M. 57.66 Anobiidae
1912. Quelques mots sur la classification des "Anobiides". L'Echange
Rev. Linn. Ann. 28 p. 47-48, 53-55, 70-71. [Ernobiini n. trib.]

99 Pic, Maurice.
57.66 Anobiidae
1912. Renseignements bibliographiques et synonymiques sur divers Anobiides. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 265. [Catorama sharpi n. nom. pro C. pusilla Sharp non Gueri.]

19100 Lesne, P. 57.66 Ascutotheca (83) 1912. Notes sur les Coléoptères Térédiles. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 140—142, 2 figg. [Ascutotheca pubiventris n. sp.]

01 Pic, M. 57.66 Chauliognathus (8)
1912. Malacodermes nouveaux du genre Chauliognathus Hentz. Bull.
Soc. zool. France T. 37 p. 146-148. [8 nn. spp. 2 nn. vair.]
(81, 82, 84-86)

02 Wickham, H. F., and A. B. Wolcott. 57.66 Cleridae (7)
1912. Notes on Cleridæ from North and Central America. Bull. Univ.
Iowa Vol. 6 No. 3 p. 49-67. [3 nn. spp. in Hydnocera (1 n. var.) 1 n.
var. in Enoclerus. Hydnocera lecontei n. nom. pro H. subaenea Lec non.
Spinola.] (71.1, 3, 72.1, 2, 4-7, 728, 74.1-5, 7-9, 75.2, 4-76.7-9-79.7)

69103 Wolcott, A. B.

57.66 Cleridae (81)

1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director.

The Cleridæ of the Stanford Expedition to Brazil. Psyche Vol. 19 p. 71

-77. [4 nn. spp. in: Enoclerus, Phyllobaenus, Epiphloeus 2. 1 n. var. in Ichnea.]

04 Fall, H. C. 57.66 Collops (73) 1912. A Review of the North American Species of Collops. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 249—274. [8 nn. spp. 2 nn. varr] (75.8,9, 76.4,6, 77.2, 78.1,2,8. 79.2,4,5)

05 Schneffer, Charles. 57.66 Collops (73)
1912. New Species of the Coleopterous Genus Collops Er. Canad. Entom. Vol. 44 p. 184—187. [7 nn. spp. 3 nn. varr.]
(75.8,.9, 76.4, 79.1,.2)

06 Pic, Maurice.

1912. Deux nouveaux Discodon Gorn. de l'Amérique méridionale. Bull.

Soc. zool. France T. 37 p. 76—77. — Trois nouveaux Discodon de l'Amérique méridionale. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 305—306.

(81, 84, 86,6)

07 Herold, Werner. 57.66 Dascillus: 16.5
1912. Dascillus cervinus L. als Moorwiesenschädling. Centralbl. Bakt.
Parasit. Abt. 2 Bd. 33 p. 438--442, 1 Taf., 6 figg.

08 Pic, Maurice. 57.66 Idgia (502) 1912. Espèces et variété nouvelles d'*Idgia* Lar. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 300—301. [2 nn. spp. 1 n. var.] (59.5, 67.8, 922)

09 McDermott, F. Alex.
57.66 Lampyridae: 11.99
1912. Observations on the Light-emission of American Lampyridæ. —
Fourth Paper. Canad. Entom. Vol. 44 p. 309—311.

10 McDermott, F. Alex. 57.66 Lampyridae: 11.99
1912. The Light-emission of American Lampyridæ: Notes and Corrections on Former Papers. Canad. Entom. Vol. 44 p. 73.

6911: Olivier, Ern.

1911. Contribution à l'histoire des Lampyrides. 1er Congrès intern.
Entom. Vol. 1 Mem. p. 273-282, 2 figg. 14.93-.96, 98, 99

69112 Olivier, Ernest.

57.66 Lampyridae (729)
1912. Contribution à la faune entomologique des Antilles. Lampyrides.
Rev. scient. Bourbonnais Ann. 25 p. 18—34. [6 nn. spp. in: Pyropyga,
Aspisoma, Pygolampis 4.] (729.1—.3,.5,.8)

13 Olivier, Ernest.

57.66 Lampyridae (8)
1912. Descriptions de quelques Lampyrides nouveaux de ma collection.
Bull. Soc. entom. France 1912 p. 170-172. [5 nn. spp. in: Dodacles (1 n. var.), Hyas, Tenaspis, Dulychnia, Diaphanes.] (51.5, 81, 89)

n. var.), Hyas, Tenaspis, Dilychnia, Diaphanes.] (51.5, 81, 89)
14 Olivier, Ernest. 57.66 Lampyridae (8)
1912. Lampyrides faisant partie des collections du Musée de Washington. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 24—27. [9 nn. spp. in:
Lucio 2, Dryptelytra 2, Microphotus 2, Photinus 2, Photuris 2. 1 n. var. in
Dodacles.] (729, 79.1, 85, 86, 88, 89)

15 Main, H., and R. A. R. Priske.

1912. Glow-worm larvae reared from eggs. Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1911/12 p. 92, 1 pl.

16 Vogel, R. 57.66 Lampyris: 15
1912. Beiträge zur Anatomie und Biologie der Larve von Lampyris
noctiluca. Zool. Anz. Bd. 39 p. 515—519. [Giftiges Mittelsekret das durch
Mandibularkanäle nach aussen geleitet wird. Nahrungsaufnahme.]
15.3

17 Elmhirst, Richard. 57.66 Lampyris (41.41) 1912. Some Observations on the Glowworm (Lampyris nocticula, L.) Zoologist (4) Vol. 16 p. 190-192.

18 Olivier, Ernest. 57.66 Luciola (54.8)
1910. Descriptions of Two New Species of Luciola in the Collection of
Mr. H. E. Andrews. Trans. entom. Soc. London 1910 p. 532-533

19 Lesne, P.

1911. Notes sur les Coléoptères Térédiles.

1911 p. 202-208. [3 nn. spp. in: Lyctopsis n. g. 2, Cephalotoma n. g. Phyllyctus n. g. pro Tristaria gounellei, Lyctoderma pro T. africana.]

(66.9, 67.2, 7, 921)

69120 Lesne, P. 57.66 Lyctus (51.1)
1911. Notes sur les Coléoptères Térédiles. Bull. Mus. Hist. nat. Paris
1911 p. 48-50, 1 fig. [Lyctus sinensis n. sp.]

21 Lesne, P. 57.66 Lyctus (72)
1911. Notes sur les Coléoptères Térédiles. Bull. Mus. Hist. nat. Paris
1911 p. 534—538, 2 figg. [2 nn. spp. in Lyctus.] (72.3)

22 Germer, Friedrich.

1912. Untersuchungen über den Bau und die Lebensweise der Lymexyloniden, speziell des Hylecoetus dermestoides L. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 101 p. 683-735, 2 Taf., 32 figg. 14.98,99 15.3,5,6

23 Pic, M. 57.66 Malthodes (403) 1912. Nouveaux Malthodes Ksw. paléarctiques. L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 58—61. [16 nn. spp. 2 nn. varr. nommées par Gangleauer.] (43.66,69, 45.79, 47.9, 495, 499, 56.4,8, 64, 65)

24 Fiori, Andrea.

1912. Dalle mie recenti caccie di Malthodes.

p. 33—40, 1 fig. [M. rangonii n. sp.]

57.66 Malthodes (45.4)
Riv. coleott. ital. Anno 10

25 Ganglbauer, L. 57.66 Malthodes (47.7) 1912. Malthodes moczarskii n. sp. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (181) - (182), 1 fig.

26 Burgeois, L. J.

57.66 Melyridae (86.6)

1911. Mission géodésique de l'Equateur. Collections recueillies par le
Dr. P. Rivet. Coléoptères: Mélyrides. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911
p. 208—214. [5 nn. spp. in: Haplamaurus 3 (1 n. var.), Mauroniscus n.
g., Astylus.]

69127 McDermott, F. Alex.

1912. A Note on Photinus castus Lec. Canad. Entom. Vol. 44 p. 312.

[Distinct from Ph. marginellus.]

69128 Mast, S. 0.

57.66 Photinus: 15
1912. Behavior of Fire-flies (Photinus ardens?) with special Reference to the Problem of Orientation. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p.
460. — Behavior of Fire-Flies (Photinus pyralis)? with Special Reference to the Problem of Orientation. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 256—272. [Biological significance of luminescence and the response to flashes of artificial light. Recognition by male of flashes produced by female.]
15.1,6

29 Lesne, P. 57.66 Psoidia (54.8)
1912. Diagnose préliminaire d'un nouveau type de Psoien appartenant à la faune indienne. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 376-377. [Psoidia n. g., pexicollis n. sp.]

30 Beare, T. Hudson. 57.66 Thanasimus (41.21) 1912. Thanasimus rufipes, Beahm: a Beetle New to Britain. Entom. month-

ly Mag. (2) Vol. 23 p. 255-257.

31 Pic, Maurice. 57.66 Theca: 01 1912. A propos du genre Theca Muls et Rey. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 347-348.

32 Pic, Maurice.
57.67
1912. Notes synonymiques. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 221. [Ischalia blairi n. nom. pro I. apicalis Blair non Pic.]

33 Chapman, T. A.

57.67: 15

1912. Notes on the First Stages of Sitaris muralis, Formula, and Metacus paradoxus, L. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 29-32, 3 pls.

34 Pic, Maurice. 57.67 (405)
1912. Note sur quelques vésicants Coléoptères. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 176—177. [2 nn. varr. in Zonabris.] (56.7—.9, 61.2)

35 Borchmann, F. 57.67 (8)
1912. Neue Heteromeren aus Argentinien. Deutsch. entom. Zeitschr.
1912 p. 386-390. [4 nn. spp. in: Pseudomeloe 2, Lystronychus, Statiropsis n. g.]

69136 Pic, Maurice.
57.67 (92)
1912. Nouveaux Pyrochroides de Java et de Sumatra. Bull. Soc. entom.
France 1912 p. 62-63. [3 nn. spp. in: Pyrochroa 2, Schizotus.]
(921, 922)

37 Pic, Maurice.

1912. Diagnoses préliminaires d'Hylophilides d'Australie.

1912 p. 48. [5 nn. spp. in: Hylophilus 4, Syzeton.]

38 Chatanay, J. 57.67 Andremius (69)
1912. Description d'un Asidide nouveau de Madagascar. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 262—263, 3 figg. [Andrenius planatus n. sp.]

39 Joy, Norman H.

1912. A Note on Anaspis ruficollis, Brit. Colls.

(2) Vol. 23 p. 115. [n. var. fraudulenta.]

40 Pic, M. 57.67 Anthicidae (67) 1911. Mission Niger-Tchad dirigée par le Capitaine Тино. Collections recueillies par le Dr. Gaillard. Coléoptères: Anthicides nouveaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 58-63. [10 nn. spp. in: Formicomus 4, Leptaleus, Anthicus 5.] (67.2,5)

41 Hyslop, James A.

1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The False Wireworms of the Pacific Northwest. U. S. Dept. Agric. Bull. No. 95 p. 73-87, 6 figg. (79.7)

42 Donisthorpe, H. St. J. K. 57.67 Eryx (42.52)
1912. Eryx fairmairei, Reiche, a Beetle New to Britain. Entom. Rec.
Journ. Var. Vol. 24 p. 1.

43 Chatanay, J. 57.67 Heterotarsus: 14.98
1912. Note sur le genre Heterotarsus Lath. Bull. Soc. entom. France
1912 p. 324—325, 2 figg. [Tarses.]

69144 Pic, M.
1911. Mission Chari-Tchad dirigée par M. Aug. Chevalier. Collections

recueillies par le Dr. Decorse. Coléoptères: Hylophilus nouveaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 56-58. [2 nn. spp.]

69145 Chatanay, J. 57.67 Lichenum (66.3) 1912. Description d' un *Lichenum* nouveau du Sénégal. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 131—133, 2 figg. [L. chissadoni n. sp.]

Cros, A. 57.67 Lydus: 15

1912. Lydus algiricus L. Ses mœurs, sa larve primaire. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 78-86, 5 figg. 13.41, 15.3,6

47 Wellman, F. Creighton.

1912. New Species of Lyttidae, with Notes on Described Species. (Stud. Lab. trop. Med. Hyg. Tulane Univ. Louisiana No. 2). Entom. News Vol. 23 p. 29-38. [7 nn. spp. in: Epicauta (1 n. var.), Lytta 4, Calospasta, Nemognatha. 2 nn. varr. in Eletica.]

(51.5, 52.9, 68.9, 79.4, 91.4)

48 Martinez de la Escalera, M. 57.67 Melasoma (46.8) 1912. Dos nuevas especies españolas del género Asida. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 166—168. [2 nn. spp. in: Glabrasida, Planasida.]

49 Cros, A. 57.67 Meloidae: 13.41 1912. Hypermétamorphose. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 17—20. [Des Meloïdes.]

50 Cros, A. 57.67 Meloidae (65) 1912. Contribution à la biologie des Méloïdes algériens (Note préliminaire). Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 131—132.

51 Hubenthal, W. 57.67 Mordellistena 1912. Bemerkungen zu Mordellistena Costa. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 95. [M. parvula var. roubali n. nom. pro M.p. var. rectangula Roubal non r. Thms.]

52 Reitter, Edm.
57.67 Myiodes (403)
1912. Ueber die Myiodes-Arten aus der paläarktischen Fauna. Wien entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 43. [M. babadjanidesi n. sp.]
(47.9, 56.8, 57.6)

69153 Pic, Maurice. 57.67 Nemostira (91)
1912. Trois nouveaux Nemostira Fairm. Bull. Soc. entom. France 1912
p. 118—119. [3 nn. spp.] (91.2, 921)

54 Rabaud, Étienne.
57.67 Oedemera: 15
1912. Ethologie de la larve d'Oedemera nobilis Scop. Bull. Soc. entom.
France 1912 p. 99—101.

55 Heyrovsky, Leo. 57.67 Oedemeridae (497) 1912. Přispěvek k poznání fauny bulharských Oedemerid. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Rocn. 9 p. 81. — Beitrag zur Kenntnis der bulgarischen Oedemeriden-Fauna. p. 81—82.

55.67 Philorea (85)
1911. Synopsis des *Philorea*, Coléoptères Ténébrionides de la tribu des Physogastériens. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 292—295. [3 nn. spp.]

57 Pic, M.
57.67 Pyrochroa (5)
1912. Synopsis pour aider à l'étude des Pyrochroa Geof. des Indes.
L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 18. [2 nn. spp. 3 nn. varr. Pseudopyrochroa n. subg.]
(54.1,.8)

58 Pic, Maurice. 57.67 Pyrochroa (59.5) 1912. Etude dichotomique des Pyrochroa Geoffe. de Malacca. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 98—99. [2 nn. spp.]

59 Pic, M.
57.67 Pyrochroidae: 07 (44.36)
1912. Sur les Pyrochroidae du Muséum de Paris (Hétéromères). Bull.
Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 142—144. [1 n. var. in *Ischalia*.] (52.1)

60 Blair, K. G. 57.67 Pyrochroidae (502)
1912. Descriptions of New Species of Pyrochroidae. Ann. Mag. nat.
Hist. (8) Vol. 9 p. 527—533. [17 nn. spp. in: Pyrochroa 11, Dendroides 2, Ischalia 2, Lemodes 2.] (54.1, 8, 59.1, 3, 91.1, 921, 922, 94.3)

69161 Chatanay, J.

1912. Description d'un genre nouveau du groupe des Caediaires. Bull.

Soc. entom. France 1912 p. 297-300, 3 figg. [Raynalius n. g. hispidus n. sp.]

Coleoptera.

69162 Reitter, Edm.
57.67 Rhinosimus (45.9)
1912. Rhinosimus (Cariderus) tapiroides n. sp. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p.
196-197.

63 Borchmann, F., et M. Pic.

57.67 Rouyerus (91)

1912. Nouveau sous genre et formes nouvelles du groupe des "Statirinae." L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 35—36. [3 nn. spp. in: Rouyerus (2 P. 1 B.), Borchmannia n. subg. (P.).] (91.1, 921, 922)

64 Pic, M. 57.67 Scraptia (6) 1911. Scraptia nouveaux d'Afrique. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 215—216. [2 nn. spp.] (63, 67.2)

65 Zoufal, V. 57.67 Sepidium: 12.98
1912. Eine interessante Abnormität eines Sepidium bidentatum Sol. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 140, 1 fig. [7 Beine.]

66 Krizenecky, Jar. 57.67 Tenebrio: 11.59
1911. Ueber die Einwirkung des allseitigen Druckes bei der Puppenentwicklung von *Tenebrio molitor* L. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 255-261,
311-315, 10 figg. [Missentwicklung der Imagines infolge Druckes der unabgehäuteten Larvalhaut.]

67 Kříženecký, Jar.

57.67 Tenebrio: 11.69

1912. Zur Kenntnis der Regenerationsfähigkeit der Puppenflügelanlagen von Tenebrio molitor und einige Bemerkungen über die theoretische Bedeutung der Befunde. Zool. Anz. Bd. 40 p. 360—369, 3 figg. [Bei Larven Regenerationsfähigkeit, bei Puppen bloss eine Ausgleichsfähigkeit, bei Imagines Verheilung.]

68 Krefft, P. 57.67 Tenebrio: 15 1912. Mehlwurmzucht. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. 23 p. 404-406.

69 Reitter, Edm. 57.67 Tenebrio (46.7)
1912. Tenebrio molitor L. subsp. nov. codinae. Wien. entom. Zeitg. Jahrg.
31 p. 310.

69170 Müller, Josef.
57.67 Tenebrionidae (43.69)
1912. Ueber zwei neue Dunkelkäfer (Tenebrionidae) von der Insel Pelagosa. Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 289-291. [2 nn. subspp. in: Stenosis, Pimelia.]

71 Chatanay, J.

1912. Nouveaux Asidides de Madagascar.

1912 p. 404-408, 4 figg. [3 nn. spp. in: Andremius 2, Andremiopsis n. g.]

72 Gebien, Hans.

1912. Neue Käfer aus der Familie Tenebrionidae des Museums Wiesbaden. Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 232—248, 3 figg. [12 nn. spp. in: Uloma 3, Menephilus, Goniadera 2, Phymatestes 2 Praogena 4.]

(67.1, 81, 84, 85, 89, 922)

73 Gebien, Hans. 57.67 Ulomn: 01
1912. Eine gefährliche Auslegung der Nomenklaturgesetze. Ueber den
Namen der Tenebrioniden-Gattung Uloma. Deutsch. entom. Zeitschr.
1912 p. 357-360.

74 Schulze, Paul. 57.67 Wanachia 1912. Wanachia n. n. pro Caridina Seidlitz (non M.-E.). Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 11.

75 Andres, Adolf.

1912. Note sur quelques espèces de Zonabris de la région de Mariout (environs d'Alexandrie), et description de M. Maurice Pic d'une espèce nouvelle. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 129-135. [Z. andresi n. sp.]

76 Forbes, Stephen A. 57.68: 16.5

1912. What is the Matter with the Elms in Illinois? Bull. agric. Exper. Stat. Illinois No. 154, 22 pp., 9 figg. [Beetles as elm destroyers.]

69177 Hopkins, A. D. 57.68: 16.5
1912. Insect Damage to Standing Timber in the National Parks. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 143, 10 pp.

69178 Bourgeois, J., et Paul Scherdlin.

57.68 (4)
1912. Catalogue des coléoptères de la chaine des Vosges et des régions limitrophes. Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 11 p. 229—282.

(43.44.45. 44.39)

79 Sampson, Winn.

1912. Some New Species of Ipidae and Platypodidae in the British Museum. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 245-250, 2 figg. [9 nn. spp. in: Amphicranus, Xyleborus 6, Crossotarsus 2.]

(54.87, 59.1.5, 67.6, 729.8, 91.1)

80 Aurivillius, Chr.

57.68 (6)

1911. Neue oder wenig bekannte Coleoptera Longicornia. Arkiv Zool.

Bd. 7 No. 19, 41 pp., 9 figg. [66 nn. spp. in: Strangalia, Unxia, Calydon,

Xylotrechus, Chlorophorus 6, Tmesistermus 2, Dolichostyrax n. g., Pantilema

n. g., Haplohammus, Cælosterna, Eutænia, Mimohammus n. g., Thermonotus

2, Pharsalia, Planodes 2, Anancylus, Cacia, Aesopida, Alphitopola 3, Cerople
sis 2, Chreostes, Hyborhabdus n. g., Homonæomorpha n. g., Pterolophia, Sy
nixais n. g., Sodus, Cylindrostyrax n. g., Poromecyna n. g., Eunidia 11,

Aethiopia n. g., Atrichocera n. g., Ectatina, Glenea 7, Nupserha, Synnupserha,

Nitocris, Oberea 2, Astathes, Plaxomicrus. Otaromia n. g. pro Aromia lugu
bris, Sternotomiella pro Sternotomis part., Grammoxyla pro Xylorhiza hiero
glyphica. Hyborhabdinae n. subfam.]

(63, 67.3,6,8, 81, 83, 91.1,4, 922, 94.4, 95)

81 Hagedorn, M.

1912. Neue Borkenkäfergattungen und Arten aus Afrika. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 351—356, 2 Taf., 1 fig. [6 nn. spp. in: Dactylipalpus, Hapalogenius n. g., Xestips n. g., Trigonogenius n. g., Allarthrum n. g., Cyclorhipidion n. g.]

(67.1,8, 68.7, 95)

82 Fall, H. C.

57.68 (6)

57.68 (73)

82 Fall, H. C. 57.68 (73)
1912. A New Tetropium, two New Bruchides, with brief Notes on other Coleoptera. Entom. News Vol. 23 p. 320—323. [4 nn. spp. in: Tetropium, Bruchus 3.] (75.9, 76.4, 79.4)

69183 Crosby, C. R. 57.68 Adoxus: 15.6
1912. The Egg laying Habits of Adoxus vitis in France. Journ. econ.
Entom. Vol. 5 p. 384.

84 Clavareau, H. 57.68 Assernia (95) 1912. Descriptions de deux Assernia nouvelles. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 294—295.

85 Guignon, J.

1912. Agapanthia villosoviridescens DE GEER SUR Urtica dioica. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 88.

86 Reitter, Edm. 57.68 Alophus (497) 1912. Alophus rhodopensis n. sp. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 169.

87 Gounelle, E. 57.68 Amphionte (88) 1912. Description d'une espèce nouvelle du genre Amphionthe Bates. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 115—117, 2 figg. [A. dejeani.]

88 Marshall, Guy A. K.
57.68 Anchonocranus (68.7)
1912. On a New Species of Curculionidae Injurious to Olives in South
Africa. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 3-4. [Anchonocranus n. g. oleae n. sp.]

89 Bordas, L. 57.68 Anthonomus: 14.3 1906. Morphologie de l'appareil digestif de la larve d'Anthonome, (Anthonomus pomorum L.). (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1163—1164. 14.32—.35

90. . . . 57.68 Anthonomus: 16.5 1897. Der Apfelblütenstecher und seine Vertilgung. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 25 p. 470.

69191 Langensiepen, Max. 57.68 Anthonomus: 16.5 1908. Der Apfelblütenstecher. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 512—515, 3 figg. 59192 Hunter, W. D. 57.68 Anthonomus: 16.5 1912. The Boll Weevil Problem, with special Reference to Means of Reducing Damage. U. S. Dept. Agric. Farmers' Bull. No. 512, 46 pp., 9 figg.

93 Hunter, W. D. 57.68 Anthonomus: 16.5 1912. The Control of the Boll Weevil. U. S. Dept. Agric. Farmers' Bull.

No. 500, 14 pp.

94 Hunter, W. D. 57.68 Anthonomus: 16.5 1912. The Movement of the Mexican Cotton Boll Weevil in 1911. U.

S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 146, 4 pp., 1 map.

95 Hunter, W. D., and W. D. Pierce. 57.68 Anthonomus: 16.5 Mexican Cotton-boll Weevil. Message from the President of the United States transmitting a Communication from the Secretary of Agriculture submitting a Report on the Mexican Cotton-boll Weevil. Washington Doc. No. 305, 8°, 188 pp., 22 pls., 34 figg.

96 Pierce, W. Dwight, R. A. Cushman, and

C. E. Hood. 57.68 Anthonomus: 16.5 1912. The Insect Enemies of the Cotton Boll Weevil. U. S. Dept. Agric. 1912. The Insect Enemies of the Salar. Entom. Bull. No. 100, 99 pp., 8 pls., 26 figg. 57.68 Anthonomus: 16.5

97 Townsend, Charles H. T. 1912. The Cotton Square-weevil of Peru and its Parasites, Journ. econ.

Entom. Vol. 5 p. 252-256.

98 Gerhardt, J. 57.68 Anthonomus (43.14) 1912. Zu Anthonomus varians, PAYK. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 464. [n. ab. rufipennis.] 99 Jordan, K.

57.68 Anthribidae (502) 1912. Some New Anthribidae. Novitat. zool. Vol. 18 p. 601-604. [6 nn. spp. in: Nessiara 2, Zygaenodes 3, Paraphloeobius n. g. 1 n. subsp. in Eugigas.] (54.1, 59.1, 91.1, 2, 921, 922)

69200 Jordan, K. 57.68 Anthribieae (52.9) 1912. Formosan Anthribidae collected by H. Sauter. Novitat. zool. Vol. 19 p. 137-145. [13 nn. spp. in: Acrorynus, Litocerus 3, Tropideres (1 n. subsp.), Mucronianus 2, Apatenia, Phaulimia, Nerthomma, Xylinades (1 n. subsp.), Paraphloeobius, Apolecta. 2 nn. subspp. in: Habrissus, Caccorrhinus.]

01 Jordan, K. 57.68 Anthribidae (54.8) 1912. New Anthribidae in the Collection of H. E. Andrewes, Novitat. zool. Vol. 19 p. 87-90. [6 nn. spp. in: Physopterus, Litocerus 2, Nessiara, Disphaerona, Habrissus. 2 nn. subspp. in: Phloiphilus, Phaulimia. Habrissus andrewesi n. nom. pro H. sellifer Jord non Lac.]

57.68 Anthribidae (67.5) 02 Jordan, K. 1912. List of the Anthribidae in the Congo Museum at Tervueren. Novitat. zool. Vol. 19 p. 63-67. [2 nn. spp. in: Deuterocrates, Litotropis.]

03 Jordan, K. 57.68 Anthribidae (91) 1912. Neue und wenig bekannte Anthribiden aus der Sammlung des Herrn Dr. H. J. Veth. Tijdschr. Entom. D. 55 p. 127-142. [14 nn. spp. in: Physopterus, Acorynus, Litocerus, Tropideres, Hucus, Apatenia, Hypseus, Directarius, Zygaenodes, Ormiscus, Sintor, Rawasia, Cylindroides, Phloeobius.] (67.5, 91.1, 921, 922)

04 Heikertinger, F. 57.68 Aphthona (403) 1912. Ueber Aphthona brunneomicans und die damit verwandten Formen. Nachtrag. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (88)-(92), 3 figg. (43.61,.64,.65,.68,.69,.72,.91,.94, 44, 45, 47.9, 495, 496, 57.4)

57.68 Apion 05 Pérez, J. 1912. A propos de l'Apion chevrolati. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 66.

69206 Wagner, Hans. 57.68 Apion (403) 1912. Neue paläarktische Apionen. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 83 -91. [5 nn. spp. 1 n. subsp. 3 nn. varr.] (43.69, 71, 92, 44.83, 46.8, 47.9, 495, 497, 499, 57.6, 9 62, 64)

69207 Wagner, Hans. 57.68 Apion (62)
1912. Beschreibung einer neuen ägyptischen Apionart aus dem Subg.
Ceratapion. (Nebst einer Bestimmungstabelle für die verwandten Arten.)
Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 48-61. [Apion böhmi.]

08 Wagner, Hans. 57.68 Apion (8)
1912. Neue Apionen des Nord- und Südamerikanischen Faunengebietes.

Novitat. zool. Vol. 19 p. 97—118, 26 figg. [18 nn. spp.] (728, 79.1,4, 81, 84, 85, 89)

09 Wagner, Hans.

1912. Beitrag zur Kenntnis der Apion-Fauna Central- und Süd-Amerikas.

Beschreibungen neuer Arten, nebst synonymischen Bemerkungen. Mém.

Soc. entom. Belgique T. 19 p. 1-32, 3 Taf. [32 nn. spp. 1 n. subsp. Coleopterapion, Bothryopteron, Stenapion nn. subsg.] (72.1, 728, 81, 84)

10 Wagner, Hans.

57.68 Apion (801)

1912. Beitrag zur Kenntnis der Apion-Fauna Central- und Süd-Amerikas. Beschreibungen neuer Arten. П. Teil. Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 р. 99—136, 2 figg. [35 nn. spp. 1 n. var. Trichapion n. subg.]

(72.4,6,7,728,81,83—86)

11 Wagner, Hans.

1912. Ein neues Apion von den Philippinen. Philippine Journ. Sc. D
Vol. 7 p. 101—102, 2 figg. [A. schultzei n. sp.]

12 Wagner, Hans.

1912. Neue Apioniden aus dem Aethiopischen Faunengebiete. Mém. Soc. entom. Belgique Т. 19 р. 33—52, 2 Таб. [21 пп. spp. in: Apiomorphus п. д., Apion 20 (2 пп. vат.).]

13 Смирновъ. Д. А. Smirnow, D. А.

57.68 Apionidae (6)

63, 67.1,3,6,8, 68.2,4,7,99

57.68 Aromia: 14.77

13 Смирновъ, Д. А. Smirnow, D. А.

1911. Строеніе и значеніе пахучихъ железъ Aromia moschata L. Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. Физіол. Т. 40 Вып. 3 р. 1—12, 2 Табл., 1 fig. — Ueber den Bau und die Bedeutung der Stinkdrüsen von Aromia moschata L. Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. Physiol. Vol. 40 Livr. 3 р. 13—15.

69214 Schenkling, C. 57.68 Balaninus: 15
1912. Die Haselnuss — ein Wohnhaus. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p.
139—142. [Für Balaninus nucum.]

15 Rohrer, C. W. G.
1912. Observations on the Chestnutworm. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science
N. S. Vol. 35 p. 191.

57.68 Bostrichus: 16.5 1896. Der ungleiche Borkenkäfer (Bostrichus dispar) ein schlimmer Feind unserer Obstbäume. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 24 p. 796— 799, 2 figg.

18 · . . 57.68 Bostrichus : 16.5 1905. Der Borkenkäfer. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 33 p. 570-572, 1 fig.

20 Suter, J. 57.68 Bostrichus: 16.5 1908. Ein gefährlicher Feind der Obstbäume. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 747-748. [Bostrichus dispar.]

69221 Pic, M.

1912. Renseignements généraux sur les Bruchidæ. L'Echange Rev. Linn.

Ann. 48 p. 91—93. [Jekel: 2 nn. spp. in: Phelomerus n. g. Pachybruchus, Callosobruchus nn. subgg. Bruchus kaschmirensis n. nom. pro B. biguttatus Blance., B. horni pro B. exiguus Horn, B. walkeri pro B. fizuratus Walk., B. innotatus pro B. inornatus Horn, B. senega'ensis pro B. memus Gyll., B. atripes pro B. obscuripes Sharp, B. philippii pro B. obscurus

Phil., B. sharpi pro B. ornatus Sharp, B. chilensis pro B. pauperculus Phil., B. schæfferi pro B. rufescens Schaeff., B. mutatus pro B. rufulus Phil.]

23 Wahl, Bruno. 57.68 Calandra: 16.5
1907. Einige Versuche über den Reiskäfer. (Calandra oryzae L.) Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 10 p. 57-70.

24 Heikertinger, Franz.

57.68 Cassididae (403)

1911. Vier neue Phyllotreta-Formen aus der paläarktischen Region.

Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (159) – (168). [2 nn. spp. in: Phyllotreta (2 nn. varr.).]

(46.5, 57.4,6, 58.4)

25 Spaeth, Franz.

1912. Ostafrikanische Cassiden. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p.

496-508. [8 nn. spp. in: Cassida 6 (1 n. ab.), Conchyloctenia, Aspidomorpha (1 n. ab. 1 n. var.).]

(63, 66.3, 67.6,.8)

26 Spaeth, Franz.

57.68 Cassididae (8)
1912. Neue Cassiden aus Columbien, Peru, Bolivien und Ecuador. Stettin.
entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 3-16. [9 nn. spp. in: Tauroma 2, Nuzonia n.
g., Plagiometriona 6 (1 n. var.).]

(84-86.6)

27 Spaeth, Franz.

57.68 Cassididae (91.1)

1912. One New Genus and some New Species of Cassidae from Borneo, with a List of all the Species at present known from that Island.

Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 2 p. 113-122. [8 nn. spp. in: Hoplionota 2, Prioptera, Aspidomorpha 2 (2 nn. varr.), Crepidaspis n. g., Lorentsia, Metriona.]

69228 Beare, T. Hudson.

57.68 Cerambycidae
1912. The Names used for our British Cerambycidae in the "Coleopterorum Catalogus." Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 101—102.

29 Webb, J. L. 57.68 Cerambycidae: 13.41
1912. Technical Papers on Miscellaneous Forest Insects. V. I Preliminary Synopsis of Cerambycoid Larvæ. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 20 p. 149—155, 1 pl.

30 Pape, C. 57.68 Cerambycidae (43.91)
1912. Notiz über die Cerambyciden der Umgegend von Westerheim
(Hohe Tatra). Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 316.

31 Дюкинъ, С. Djukin, S.

1912. Жуки-усачи Пензенской губерніи. — Liste des Cerambycides capturés dans le gouvernement de Penza. Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 280—282.

32 Boppe, P. L.
57.68 Cerambycidae (6)
1912. Diagnoses préliminaires de Cérambycides nouveaux d'Afrique et
de Madagascar. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 94—96. [13 nn. spp.
in: Closterus 6, Neoclosterus 4, Arrhythmus, Ptycholaemus 2.]
(67.1,2,5,8,69)

33 Hintz, E. 57.68 Cerambycidae (6)
1912. Das Cerambycidengenus Chariesthes Chevr. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 643-648. [5 nn. spp. in. Graciella 3, Chariesthes, Apheniastus.]

34 Laboissière, V.

1910. Contribution à la faune du Sénégal. Liste de Coléoptères Cérambycides reçus de Saint-Louis (Sénégal). Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 8.

69235 Fisher, W. S., and H. B. Kirk. 57.68 Cerambycidae (74.8) 1912. Cerambycidæ from Harrisburg, Pennsylvania, and Vicinity, with Notes. Entom. News Vol. 23 p. 308—316.

69236 Bruch, Carlos.

1911. Longicornios Argentinos nuevos ó poco conocidos. Rev. Mus. La Plata T. 18 p. 164—178, 12 figg. [11 nn. spp. in: Argentinoeme, n. g., Centrocerum, Neoclytus, Mecometopus, Smodicum 4, Bisaltes, Tyrinthia, Hebestola,]

37 Bruch, Carlos. 57.68 Cerambycidae (82) 1912. Catálogo sistemático de los Coleópteros de la República Argen-

tina. Rev. Mus. La Plata T. 18 p. 179-226.

57.68 Ceuthorhynchus: 16.5
1897/99. Der Kohlgallenrüssler, Ceuthorhynchus sulcicollis Gyll. Schweiz.
landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 25 p. 627-630, 1 fig. — Jahrg. 27 p. 737
—739, 4 figg.

39 . . . 57.68 Ceuthorhynchus : 16.5
1901. Der Apfelblütenstecher. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg.
29 p. 390—392. 3 figg.

40 Champion, G. C. 57.68 Chaetocnema (42.74)
1912. Chaetocnema conducta, Motch., as a British Insect. Entom. monthly

Mag. (2) Vol. 23 p. 89.

41 Heikertinger, Franz.

57.68 Chalcoides (403)
1912. Ueber dunkle Extremitätenfärbungen bei asiatischen Formen der
Halticinengattung Chalcoides Foudr. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p.
103—106. [2 nn. abb.] (47.9, 51.5, 57.1—.6)

42 Kleine, R. 57.68 Chrysomela: 15.6 1912. Das Ei von Chrysomela fastuosa L. Intern. entom. Zeitschr. Gu-

ben Jahrg. 6 p. 168-169, 6 figg.

43 Helliesen, Tor.

1912. La grupo Chrysomela sanguinolenta. Stavanger Mus. Aarsh. Aarg.
22 No. 1, 16 pp., 3 Taf. [Ch. crassicornis n. sp. Ch. küsteri n. nom. proCh. sanguinolenta Küst. non Lin.] (41.11, 12, 48.3)

69244 Weise, J.

57.68 Chrysomelidae
1913. Synonymische Bemerkungen. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p.
17—18. [Alethaxius jacobyi n. nom. pro A. angulicollis Jacoby non Chapulis, Doryphora andicola pro D. boliviana Jac. non Har., Donacia megatocera pro D. megacornis Blatchley, Sagra speciosa olivieri pro S. s. splendida Ol. non Weber.]

45 Heikertinger, F. 57.68 Chrysomelidae (403) 1912. Diagnosen neuer paläarktischer Halticinen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (44)—(48). [2 nn. spp. in: Mantura, Aphthona. 1 n. subsp. in Chaetocnema.] — Notiz zu Phyllotreta vittata Fabr. (sinuata Redt., nec Steph.) p. (48), 1 fig. [Verbreitung.]

(43.69, 497, 51.2, 52.1, 4, 57.4, 59.9)

46 Heikertinger, Franz.

57.68 Chrysomelidae (403)

1912. Skizzen zur Systematik und Nomenklatur der paläarktischen Halticinen. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 10—13, 43—47, 65—70, 118—122,

154—159, 291—297, 2 figg. [3 nn. spp. 1 n. ab. in Longitarsus.]

(42.21, 43.61,69,91, 44.2,36,57,58,93, 45,79,8, 494, 56.8)

47 Laboissière, V. 57.68 Chrysomelidae (403) 1912. Nouvelles variétés de Coléoptères phytophages. Bull. Soc. entom.

France 1912 p. 329-330. [2 nn. spp. in: Galeruca, Luperus.] (43.61, 498, 57.6)

48 Pic, Maurice. 57.68 Chrysomelidae (403)
1912. Notes et observations sur divers Alticides. Bull. Soc. entom.

France 1912 p. 135—136. [1 n. var. in *Phyllotreta*.] (44.59)
49 Laboissière, V. 57.68 Chrysomelidae (59.7)
1910. Contribution à la faune de l'Indo-Chine. Famille des Chrysomélides. Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 7.

69250 Clavareau, H.

1912. Descriptions de Criocerides africains nouveaux. Ann. Soc. entom.

Belgique T. 56 p. 170—182. [19 nn. spp. in: Crioceris 2, Sigrisma 2, Lema 15.]

(63, 66.9, 67.2,5,8)

69251 Kuntzen, Heinrich. 57.68 Chrysomelidae (6) 1912. Bemerkungen über einige Eumolpinen des Königlichen Zoologischen Museums zu Berlin. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 52, [Ennodius

orientalis n. sp.] (66.3, .99 - 67.2, .5)

52 Kuntzen, Heinrich. 57.68 Chrysomelidae (6) 1912. Die Eumolpinensubtribus Nerissini. Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 42-57. [4 nn. spp. in: Nerissidius 2, Nerissus (1 n. var.), Uhelia. 1 n. var. in Dicolectes.] - Einige Nachträge zu meiner im Archiv für Naturgeschichte erschienenen Arbeit über die Eumolpinensubtribus Nerissini. Heft 9 p. 130-136. [Uhelia nerissidioides n. sp.] (66.7, 8, 99, 67.1, 3, 5, 8)

53 Weise, Julius. 57.68 Chrysomelidae (6) 1912. Beitrag zur Kenntnis der Chrysomeliden. Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 76-98. [39 nn. spp. in: Donacia 2, Plateumaris, Coptocephala, Leucastea, Antonaria, Cryptocephalus, Dioryctus, Taphius 2, Phascus, Corynodes 2, Chrysomela, Liomela n. g., Hallirhotius, Asbecesta 2, Stenellina, Megalognatha, Vitruvia 3, Galerucida 2, Leptosomyx, Hemixantha 2, Monolepta, Amphimela, Blepharida, Jamesonia 2, Haltica, Sebæthe, Dactylispa, Prioptera 3.]

(51.2,3, 54.6, 57.1, 59.9, 63, 66.4, 67.1,3, 8, 91.1,2, 921) 57.68 Cleonus: 16.5

54 Gillette, C. P. 1912. Cleonus canescens LEC. as a Fruit Tree Pest. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 367, 1 fig.

57.68 Closterus (69) 55 Boppe, P. L. 1912. Diagnose d'un Closterus nouveau de Madagascar. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 261-262, [C. rothschildi n. sp.]

56 Achard, J. **57.68** Compsomera (6) 1912. Tableau synoptique pour la détermination des espèces du genre Compsomera White. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 71-75. [1 n. var.] (63, 67.1,.6,.8,.9, 68.4)

69257 Clavareau, H. **57.68** Corynodes (67) 1912. Descriptions de trois Corynodes africains nouveaux. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 343-345. (67.5, 6, .8)

57.68 Criocephalus: 16.5 1912. Dégâts produits par le Criocephalus rusticus dans les bois de con-

struction. Insecta Ann. 2 p. 302-310, 7 figg.

59 Hintz, E. 57.68 Crossotidae (6) 1912. Die Cerambycidengruppe der Crossotidae. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 190-202. [23 nn. spp. in: Crossotus 10, Dichostates 5, Mimofrea n. g. 2 (2 nn. subspp.), Freopsis n. g., Frea 4, Mimiculus. Crossoti-(62, 63, 66.3, 9, 67.1, 2, 5, 7 - .9, 68.8, 9)des n. subg.]

60 de Peyerimhoff, P. 57.68 Cryphalus: 11.56 1912. Le dimorphisme sexuel de Cryphalus (Hypothenemus) aspericollis Woll. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 173-174, 2 figg.

57.68 Cryptocephalus (45.8) 61 Roubal, Jan. 1912. Nuova specie di Cryptocephalus della Sicilia. Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 1-2. [C. ragusanus n. sp.]

57.68 Curculionidae 1912. Sur l'identité du genre Oxystoma Duméril. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 274-275. [Neoxystoma n. nom. pro Oxystoma auct. non Dumérii..]

57.68 Curculionidae: 15 63 Brocher, Frank. 1912. Observations biologiques sur quelques Curculionidés aquatiques. Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 180-186, 2 figg.

57.68 Curculionidae: 16.5 69264 Rossi, Romolo. 1912. Alcune notizie intorno a due gleonini Conorrhynchus luigionii So-LARI e Lixus junci Вон. dannosi alla barbabietola da zucchero nella Campania. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 26-42, 1 69265 Wickham, H. F.

1912. On some Fossil Rhynchophorous Coleoptera from Florissant, Colorado. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 41-55, 4 pls. [13 nn. spp. in: Eugnamytidea n. g., Ophryastites, Ophryastes, Coniatus, Cleonus, Dorytomus, Anthonomus, Conotrachelus, Cryptorhynchus 2, Baris 2, Balaninus.]

66 Hustache, A. 57.68 Curculionidae (44)
1912. Description de deux Curculionides nouveaux de la faune française.
Bull. Soc. entom. France 1912 p. 408—410. [2 nn. spp. in: Apion, Ceuthers with the content of the conte

thorrhynchus.] (44.42,.99)

67 Formánek, R.

1912. Zwei neue Curculioniden aus der paläarktischen Fauna. Wien.
entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 311—312. [2 nn. spp. Eusomus, Rhyncolus.]

(47.7.,9)

68 Aurivillius, Chr.

57.68 Curculionidae (6)
1912. Collections recueillies par M. Maurice de Rothschild en Abyssinie
et dans l'Afrique orientale. Coléoptères: Curculionides. Bull. Mus. Hist.
nat. Paris 1912 p. 350-369. [23 nn. spp. in: Brachycerus 2, Blosyrus 2,
Systates 9, Ischnobrotus, Myllocerus 3, Lecanophora n. g., Iarinus, Lixus,
Alcides, Ocladius, Baris.] (63, 67.6)

69 Daniel, Karl. 57.68 Curculionidae (61) 1912. Descriptions de deux nouveaux Coléoptères du Nord de l'Afrique. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 150-152. [2 nn. spp. in: Urodon, Mia-

rus.] (64, 65)

70 Pierce, W. Dwight.

57.68 Curculionidae (7)
1912. Systematic Notes and Descriptions of some Weevils of Economic
or Biological Importance. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 155—
170. [10 nn. spp. in: Ecthetopyga n. g., Gerstaeckeria 6, Anthonomus, Chionanthobius n. g., Tylodes. Xenosomina, Opuntiaphila, Philopuntia nn. subgg.]
(72.1, 5, 6, 75.2, 9, 76.1, 4, 78.2, 7—79.1, 85, 91.4)

69271 Champion, G. C. 57.68 Curculionidae (72) 1912. Notes of Mexican Barids Coleopt. Entom. News Vol. 23 p. 364.

(72.4.6)

72 Swezey, Otto H.

57.68 Curculionidae (96.9)
1912. Some Recent Weevil Determinations. Proc. Hawaiian entom. Soc.
Vol. 2 p. 167-168.

73 Vuillet, A. 57.68 Dasylinda (59.9) 1912. Description d'une nouvelle espèce du genre Dasylinda Thomson. Insecta Ann. 2 p. 300—301, 1 fig. [vitalisi.]

74 Vuillet, A.

57.68 Dasylinda (922)

1912. Une nouvelle espèce du genre Dasylinda Thomson. Insecta Ann.
2 p. 20-21, 2 figg. [D. javanica.]

75 Stevens, N. M. 57.68 Diabrotica: 14.63.1 1912. Further Observations on Supernumerary Chromosomes, and Sex Ratios in *Diabrotica soror*. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p. 231-238, 13 figg.

76 Gillette, C. P. 57.68 Diabrotica: 16.5 1912. Diabrotica virgifera Lec. as a Corn Root-worm. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 364.-366, 1 fig.

77 Heller, K. M. 57.68 Dictator (66.7) 1912. Ergänzende Notizen über Dictator mirabilis John. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 274-276, 2 figg.

78 Nicolas, A.

1912. Dorcadion arandæ Schram ab. n. candidæ.

Aun. 48 p. 91.

57.68 Dorcadion (67.1)
L'Echange Rev. Linn.

79 Strohmeyer. 57.68 Dryocoetes (45.9) 1912. Ein neuer Borkenkäfer aus Sardinien. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 57. [Dryocoetes sardus n. sp.]

69280 Bedel, L. 57.68 Entomoscelis (44.89) 1912. Capture dans les Pyrénées d'une variété rare d'*Entomoscelis ado*- nidis Pall. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 359. [var. spuria Jacobson.]

69281 Achard, Julien. 57.68 Euryphagus (91.1) 1912. Description d'une nouvelle espèce d'Euryphagus. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 220-221. [E. ustulatus n. sp.]

57.68 Galerucella: 16.5 82 Silvestri, F. 1910. Contribuzioni alla conoscenza degli insetti dannosi e dei loro simbionti. I. Galerucella dell'olmo. (Galerucella luteola F. Müll.) Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 9 No. 11, 46 pp., 25 figg. 57.21, 54, 62, 69, 72, 92

83 Petri, Karl. 57.68 Gasteroclisus (5) 1912. Die Gattung Gasteroclisus Deser. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 340—374. [22 nn. spp. 13 nn. varr. 2 nn. abb.] (54.1,8, 59.3,9, 63, 66.3,7,8,99, 67.1,5,6,8,9, 68.4,7, 94.4, 95)

84 Bedel, L. 57.68 Gymnetron: 15 1912. Cécidie du Gymnetron erinaceum Bed. sur le Veronica spicata L.

Bull. Soc. entom. France 1912 p. 390-391.

85 Andres, Adolf. 57.68 Gynandrophthalma: 15.6 1912. Notes coléoptèrologiques. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 61 -62. [Gynandrophthalma venusta.]

86 Heikertinger, Franz. 57.68 Haltica: 15 1912. Die Sage vom Kohlerdfloh. Ein Wort zur Rechtfertigung der Haltica oleracea L. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 69-81, 4 figg.

87 Barber, Herbert S. 57.68 Heilipus: 16.5 1912. Note on the Avocado Weevil (Heilipus lauri Boheman). Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 181-183, 1 pl.

88 Kleine, R. 57.68 Ipidae (403) 1912. Die geographische Verbreitung der Ipiden. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 92-95, 127-131, 160-163, 211-218, 261-270, 298-308. (43.11-.17,.21,.22,.36,.41-.47,.51-.53,.56,.58,.59, 469.8, 47.1,.9, 494, 52, 55, 56.6, 67.8, 69.6, 79.8, 83, 96.9)

69289 Яцентковскій, А. В. Jatzentkovsky, А. V. 57.68 Ipidae (47.5) 1912. Къ фаунъ короъдовъ русской Польши. -Contribution à la faune des Îpides de la Pologne de la Russie. Русск. энтом. Обозр. - Rev. russe Entom. T. 12 p. 284-293, 1 fig.

90 Hagedorn. **57.68** Ipidae (67.8) 1912. Ipiden als Kaffeeschädlinge. Entom, Blätt. Jahrg. 8 p. 33-43,

24 figg. [3 nn. spp. in: Xyleborus, Stephanoderes, Ctonoxylon.]

91 Chittenden, F. H. 57.68 Laria: 16.5 1912. Papers on Insects Affecting Stored Products. The Broad-bean Weevil. (Laria rufimana Boh.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 96 p. 59-82, 10 figg.

92 Rabaud, Etienne. 57.68 Larinus: 15 1912. Notes biologiques sur "Larinus vittatus" F. et sa larve. Feuille

jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 56-60.

93 Dixey, Frederick Augustus. 57.68 Leptinotarsa: 11.5 1911. Entomology and Evolution. Trans. entom. Soc. London 1911 p. XCIII-CVI. [General considerations. Tower's experiments on Leptinotarsa.]

94 Johnston, Fred. A. **57.68** Leptinotarsa: 16.5 1912. Papers on Insects Affecting Vegetables. Arsenite of Zinc and Lead Chromate as Remedies against the Colorado Potato Beetle. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 109 p. 53-56.

95 Walden, B. H. **57.68** Leptinotarsa: 16.5 1912. The Colorado Potato Beetle. Leptinotarsa decemlineata SAY. 11th

Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 311-313.

96 Bedel, L. 57.68 Liosoma (45.99) 1912. Description d'un Liosoma nouveau, de Corse. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 149-150. [L. devillei n. sp.]

69297 Tucker, E. S. 57.68 Lissorhoptrus: 16.5 1912. The Rice Water-weevil and Methods for its Control. (Lissorhoptrus

simplex Sax.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 152, 20 pp., 2 figg.

69298 Petri, Karl.

1912. Ein neuer Lixus aus Turkestan und Bemerkungen zu meiner Bestimmungstabelle des Genus Lixus Fabr. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 277—280. [L. ventriculus n. sp. 1 n. var.] (46.4, 57.6)

99 Weiss, Harry B. 57.68 Lixus: 16.5 1912. Notes on Lixus concavus. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 434—

436.

69300 Tomlin, J. R. le B. 57.68 Longitarsus (42) 1912. Notes on the British Species of Longitarsus LATR. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 2-7, 72-76, 119-124, 200-204, 245-253, 278-286.

01 Dollman, Hereward C. 57.68 Longitarsus (42.23) 1912. Longitarsus plantago-maritimus sp. nov. A Coleopteron New to

Science. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 187-188.

02 Reitter, Edm. 57.68 Malegia (403) 1912. Uebersicht der mir bekannten Malegia-Arten aus dem russischen Reiche. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 91—92. [2 nn. spp. 1 n. var.] (47.9, 57.6,9)

03 Schulze, P. 57.68 Melasoma (43.15) 1912. Neue Formen von Melasoma vigintipunctatum Scop. Berliu. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (24). [4 nn. formae.]

04 Schulze, Paul.
57.68 Melasoma (43.15)
1912. Zur Variabilität von Melasoma vigintipunctatum Scopoli. Berlinentom. Zeitschr. Bd. 56 p. 139—147, 28 figg. [1 n. ab. 3 nn. formae.]

05 Heller, K. M.
57.68 Metamasiopsis (86.6)
1912. Südamerikanische Metamasiopsis-Arten.
1912 p. 390-393. [M. lojanus n. sp. 1 n. var.]

69306 Heikertinger, Franz.

1912. Notizen zur Halticinengattung Minota Kutsch. Soc. entom. Jahrg.

27 p. 55—56, 60—61. [1 n. subsp. 1 n. var.]

(43.68,91,95,96, 44, 45.1, 496, 497)

07 de la Fuente, José María.

1912. Coleóptero nuevo. Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 11 p. 43.

[Nanophyes hemisphaericus bivittatus n. var.]

08 Reitter, Edm. 57.68 Neobaris (47.9) 1912. Neobaris globicolis n. sp. Wien .entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 98.

09 Suvorov, G. 57.68 Neodorcadion (51) 1912. Vier neue Neodorcadion-Arten. Rev. russe Entom. T. 12 p. 70—75. [2 Sem. i. l.] (51.6,.7)

10 Froggatt, Waiter W. 57.68 Oemethylus: 16.5
1911. The Wild Passion-fruit Weevil. (Oemethylus triangularis, Lea.) Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 910-911, 1 pl.

11 Tyl, Heinrich.
57.68 Omias (497
1912. Omias formáneki nov. spec. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 131—133,
2 figg.

12 Frost, C. A. 57.68 Orsodacna (73) 1912. Variations of Orsodacna atra. Psyche Vol. 19 p. 153—156. (74.1, 78.8, 79.4)

13 Joy, Norman H. 57.68 Orthochaetes (42.37)
1912. Orthochaetes insignis, Aube: a Beetle New to Britain. Entom. monthly
Mag. (2) Vol. 23 p. 211—212.

14 Csiki, E. 57.68 Otiorrhynchus (4) 1913. Zur Kenntnis einiger Otiorrhynchus. Wien, entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 16. [2 nn. varr. O. geniculatus aurotomentosus n. nom. pro O. g. var. ganglbaueri App. non Stierlin.] (43.91, 497)

69315 Reitter, Edm. 57.68 Otiorrhynchus (403) 1912. Bestimmungstabellen der Untergattungen: Arammichnus Gozis und Tyloderes Schönh. des Genus Otiorrhynchus Germ. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 109—154. [21 nn. spp. 3 nn. varr. O. trophonicus n. nom. pro O. sulcirostris Strl. non Boh., striatosetosus Strl. non Boh.] (43.61,64,65,67—69,74,91—.96, 44, 45.1,3,5,71,79—.9, 46.75, 47.8,9, 494—499, 51.7, 56.2—.4,6,8, 57.1—.9, 58.4, 61.1, 62, 65)

69316 Reitter, Edm. 57.68 Otiorrhynchus (403) 1912. Uebersicht der Untergattungen und der Artengruppen des Genus Otiorrhynchus Germ. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 45-67. [2 nn. spp. Thalycrynchus, Urorrhynchus, Petalorrhynchus, Harpinorrhynchus, Phalantorrhynchus, Dibredus, Asphaerorrhynchus, Choilisanus, Postaremus, Jelenantus, Neobudemus, Otiomimus, Fondajenus, Zustalestus, Elechanus, Rusnepranus, Otismotilus, Nilepolemis, Lolatismus, Nichus, Eunihus, Aranihus, Delhandus, Cerdelcus, Egydelenus, Metopiorrhynchus, Spodocellinus, Rosvalestus, Acunotus, Aleutinops, Udosellus, Bytosmesus, Udonedus, Pirostoredus, Propisidus, Vicoranius, Provadilus, Acalorrhynchus, Postupatus, Satnalistus, Obvoderus, Mita-dileus, Normotionus, Nehrodistus, Advenardus, Dostacasbus, Pocusogetus, Pri-lisvanus, Vidopranus, Majetnecus, Amosilnus, Mitarodes, Obrasilus, Misenatus, Ergiferanus, Ulozenus, Mesaniomus, Ecestomus, Padilehus, Panorosemus, Pinduchus, Rimenostolus, Zariedus, Podonebistus, Pocodalemes, Podoropelmus, Zelotomelus, Eprahenus, Podomincus, Proremus, Namertanus, Otiorrhynchus, Zavadesus, Prodeminus, Viroprius, Fliadonus, Odopadus, Melasemnus, Edelengus, Tecutinus, Elvandrinus, Zadrahus, Lacocnesus, Hanibotus, Mitomiris, Stupamacus, Meriplodus, Besobarvus, Nubidanus, Osmobodes, Holomrasus, Aram-(497, 56.4)michnasus nn. gruppen.]

17 Quintaret, Gustave.

57.68 Pachycerus: 15
1912. Observations sur deux rhizocécidies nouvelles ou peu connues de la Provence. Ann. Fac. Sc. Marseille T. 20 Suppl. p. 1-4, 2 figg. [Dues au Pachycerus varius.]

18 Chittenden, F. H.

1912. Papers on Insects affecting Stored Products. The Cowpea Weevil. (Pachymerus chinensis L.). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 96 p. 83-94, 1 pl., 1 fig.

69319 Chittenden, F. H.

57.68 Pantomorus: 16.5
1912. Description of an Injurious Otiorhynchid. Proc. entom. Soc.
Washington Vol. 14 p. 106—107, 1 fig. [Pantomorus viridis.] (72.1, 76.4)

20 Heller, K. M.

1912. Eine neue Gattung der Disclomidae aus der orientalischen Region.
Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 105—108, 1 fig. [Parnaschena n. g. nodinarga n. sp.]

21 Strohmeyer. 57.68 Periommatus (67) 1912. Dreizehn neue Arten der Platypodiden-Gattung Periommatus Chap. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 17-28, 1 Taf., 11 figg. (67.1,5,8)

22 Breit, Josef. 57.68 Phaenotherium (4) 1912. Eine neue Phaenotherium-Art aus Südrussland. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 151-152. [Ph. knirschi.] (43.91, 47.4)

23 Reichert, Alex. 57.68 Phytodecta (43.21)
1912. Die Varietäten der bei Leipzig vorkommenden Phytodecta-Arten.
Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 165—166, 1 Taf.

24 Webster, F. M. 57.68 Phytonomus: 16.5 1912. Preliminary Report on the Alfalfa Weevil. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 112, 47 pp., 13 pls., 27 figg.

25 Britton, W. E., and B. H. Walden. 57.68 Pissodes: 16.5
1912. Record of Preliminary Tests to prevent Damage by the White
Pine Weevil. 11th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 307-309.

26 Fuchs, Gilbert. 57.68 Pityogenes 1912. Pityogenes monacensis Fuchs und irkutensis Eggers. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 308-310.

69327 Eggers, H. 57.68 Pityogenes (4)
1912. Die Verbreitung von Pityogenes austriacus Wachtl und elongatus
Lövendal. Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl., 4 pp., 1 Karte.
(41.32, 43.47,53,65—.67,92, 44.57,.78,94, 45.99, 48.9, 494)

69328 Strohmeyer, H. 57.68 Platypodidae (67) 1912. Neue Platypodiden aus Deutsch-Ostafrika, Kamerun und Französisch-Kongo. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 78-86, 1 fig. [11 nn. spp. in: Mesoplatypus n. g., Cylindropalpus, Crossotarsus 9,] (67.1, 2, 8)

29 Heikertinger, Franz. 57.68 Podagrica (403) 1912. Notizen zur Halticinengattung Podagrica Foode. Soc. entom. Jahrg.

27 p. 17-18. [1 n. ab.]

30 Houlbert, C. 57.68 Polydrosus: 15
1912. Les premiers états du Polydrosus chrysomela Oliv. Insecta Ann. 2
p. 249-258, 7 figg.

31 Lameere, Aug.

1912. Revision des Prionides. 20me Mém. Prionines (VII). Genre Prionus Fabricius. Syst. Entom., 1775 p. 159. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 185—260. [5 nn. spp. 2 nn. subspp.]

(42, 43, 44, 47.8,9, 495, 496, 48, 51.3,4,6,8,9, 53, 54.6, 55, 56.43,6—8, 57.6,9, 58.4,8, 61.1, 62, 63, 71, 72.1, 75.8, 76.1,4—6, 77.2—4,7, 78.1,2,9, 79.1,4—6)

32 Reitter, Edm. 57.68 Raymondionymus (43.69) 1912. Raymondionymus (Ubichia) ganglbaueri n. sp. Wien. entom. Zeitg.

Jahrg. 31 p. 318.

Silvestri, F.
 1912. Contributo alla conoscenza del rinchite dell'olivo (Rhynchites ruber Fairm.).
 Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 151-170.

34 Gee, Wilson P. 57.68 Saperda (75.7)
1912. Notes on Saperda calcarata Say in South Carolina. Journ. econ.
Entom. Vol. 5 p. 336-337.

35 Nüsslin, 0. 57.68 Scolytidae 1912. Ueber ein neues System der heimischen Borkenkäfer auf phylogenetischer Basis. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 425-436.

69336 Fuchs, Gilbert.

1912. Morphologische Studien über Borkenkäfer. II. Die europäischen Hylesinen. München, Ernst Reinhardt, 8°, 53 pp., 3 Taf., 89 figg. Mk.
4.—. [Chaetophorus n. g. pro Pteleobius vestitus. Hylastinus kroaticus n. sp. Morphologische Grundlage für die Verwandtschaft.]

14.29,32,35,64,9 (48.94)

37 Nüsslin, 0.

1912. Studien über die natürliche Systematik der Borkenkäfer. Die Gattung Lymantor Löv. und ihre Beziehungen zur Gattung Dryocoetes Eichh. Entom. Blätt. Jahrg. 8 р. 99—108, 12 figg.

14.34,63,98,99

38 Fuchs, G. 57.68 Scolytidae: 14.64
1912. Ueber den Penis der Borkenkäfer. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte
Vers, 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 424-425.

39 Wichmann, H. 57.68 Scolytidae: 14.78
1912. Beitrag zur Kenntnis des Stridulationsapparates der Borkenkäfer.
Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 8-10.

41 Seitner, M.

57.68 Scolytidae: 16.5
1911. Bemerkungen zur Gattung Polygraphus und Aufstellung der Gattung
Pseudopolygraphus n. gen. Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 37 p. 99—
109, 16 figg. [cembrae n. sp.] — Bemerkungen zur Gattung Pseudopolygraphus Seitner, von W. Baer. p. 506—508.

69342 Eggers, H. 57.68 Scolytidae (403)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Borkenkäfer. Entom. Blätt. Jahrg. 8
p. 47—49. [2 nn. spp. in: Eccoptogaster, Dryocoetes.] — p. 203—210, 2
figg. [3 nn. spp. in: Eccoptogaster 3, Hylastes, Minulus n. g.]
(44, 45.8, 46, 48.8, 9, 497, 499, 54, 57.1, 65)

69343 Eggers, H. 57.68 Scolytidae (45) 1912. Beiträge zur Kenntuis der Borkenkäfer III. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 113-117, 3 figg. [3 nn. spp. in: Trypophloeus, Thamnurgus 2. Pseudothamnurgus n. g. pro Thamnurgus & Dryoccetes part.] (45.8, 9, 99, 922)

44 Eggers, H. 57.68 Scolytidae (45.9) 1912. Sardische Borkenkäfer. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 29.

45 Hopkins, Andrew D. 57.68 Scolvtus: 14

The Story of Evolution as revealed by a Scolytid Beetle. Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 2 p. 129-132.

46 Hopkins, A. D. 57.68 Scolvtus: 16.5 1912. The Dying Hickory Trees. — Cause and Remedy. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 144, 5 pp., 4 figg. [Scolytus quadrispino-

47 Vuillet, A. 57.68 Siderodactylus: 16.5 1912. Un Coléoptère nuisible au Mil en Afrique occidentale. Insecta Ann. 2 p. 259-260, 2 figg. [Siderodactylus sagittarius.]

57.68 Sphenophorus: 16.5 1912. The Corn Bill Bug (Sphenophorus callosus), Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 109-111.

49 Webster, F. M. 57.68 Sphenophorus: 16.5 1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The so-called "Curlew Bug." (Sphenophorus callosus Oliv.) U. S. Dept. Agric. Bull. No. 95 p. 53-71, 3 pls., 6 figg. (75.6)

50 Suvorov, G. 57.68 Stephanocleonus (5) 1912. Beschreibung neuer Arten der Gattung Stephanocleonus Fst. Rev. russe Entom, T. 11 p. 430-433. [3 nn. spp.] (51.6, .7, 57.6)

57.68 Stomodes (403) 69351 Wagner, Hans. 1912. Revision der Gattung Stomodes Schöne. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 257-277. [2 nn. spp.] (43.61, 69, 94 - .96, 45.8, 47.7, 495, 497, 498, 56.6, 57.1)

52 Sharp, David. 57.68 Strophosomus (42.33) 1912. Strophosomus curvipes: a Coleopteron New to Britain. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 150-151.

57.68 Talaurinus (94) 53 Ferguson, Eustace W. 1912. Revision of the Amycterides. Part ii. Talaurinus. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 83-135, 2 pls. [16 nn. spp. 1 n. var.] (94.1, 3-.5)

54 Gounelle, E. 57.68 Tamenes (86) 1912. Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle de l'Amérique centrale appartenant au groupe de Trachyderini. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 133-135. [Tamenes n. g. sarda n. sp.]
57.68 Taphrorychus: 15

55 Spessiwzeff, Paul. 1912. Ueber die Verschiedenheit der Gänge des Taphrorychus villifrons DUFOUR auf der gemeinen Buche und der Hainbuche. Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 271-272, 2 figg. (47.7)

56 Wichmann, H. 57.68 Taphrorychus: 15 1912. Beschreibung der Frassbilder von Taphrorychus hirtellus Eichh.

Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 138—140, 1 fig.

57 Carlier, E. Wace, and C. Lovatt Evans.

1911. Note on the Chemical Composition of the Red-coloured Secretion of "Timarcha tenebricosa." 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 137—142, 2 figg.

58 Formánek, R. 57.68 Torneuma (43.69) 1912. Eine neue Torneuma aus Dalmatien. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 232-233. [T. karamani n. sp.]

69359 Boppe, P. L. 57.68 Trigonarthron (69) 1912. Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle de Cérambycides de Madagascar. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 403-404, 2 figg. [Trigonarthron n. g. cinnabarinum n. sp.]

69360 Wichmann, H.

1912. Beschreibung eines neuen Trypophloeus.

31 p. 186. [T. holdhausi n. sp.]

61 Cameron, Malcolm.

57.68 Vesperus (469)

1912. Description of a New Species of Vesperus from Portugal. Entom.

monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 49. [V. reitteri.]

monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 49. [V. reitteri.]
62 Neger, F. W.
57.68 Xyleborus: 15
1911. Zur Uebertragung des Ambrosiapilzes von Xyloborus dispar. Nat.
Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 223-225, 1 fig.

63 Schneider-Orelli, Otto.
57.68 Xyleborus: 15
1911. Die Uebertragung und Keimung des Ambrosiapilzes von Xyleborus
(Anisandrus) dispar F. Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p.
186—192, 3 figg. [Der Pilz überwintert im Darmkanal der ♀ ♀.]

64 Bandicourt, H. 57.69 (44.1)
1912. Six mois dans les Monts de Bretagne. L'Echange Rev. Linn.
Ann. 28 p. 26—27. [Coleoptera.]

65 Nicholson, G. W.
57.69 Adalia (42.21)
1912. Adalia obliterata L. ab. sublineata, Weise, in Surrey. Entom. Rec.
Journ. Var. Vol. 24 p. 243—244.

66 Westcott, O. S.

1912. Note on Anatis 15-punctata and A. caseyi n. sp. Entom. News Vol. 23 p. 422. [caseyi n. var.]

67 Sicard, A. 57.69 Coccinellidae (67.8) 1912. Espèces et variétés nouvelles de Coccinellides provenant des chasses de M. Alluaud dans la région du Kilimandjaro et appartenant au Muséum d'Histoire naturelle de Paris. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 307-311. [6 nn. spp. in: Solanophila 2, Platynaspis, Letis, Pullus 2. 1 n. var. in Epilachna.]

69368 Schaeffer, Charles.

1912. Coccinella undecimpunctata Linn. in Massachusetts. Psyche Vol. 19 p. 104-105.

69 Wingelmiller, Alois.

1912. Diagnosen neuer Coccinelliden-Aberrationen. Verh. zool.-bot. Ges.
Wien Bd. 62 p. (182)—(185). [3 nn. abb. in: Calvia, Scymnus 2. 1 n. var.
in Hippodamia.] (43.71, 45.8, 9, 99, 469, 495, 57.6)

70 Nunenmacher, F. W.

57.69 Coccinellidae (79)

70 Nunenmacher, F. W.

57.69 Coccinellidae (79)
1912. Studies amongst the Coccinellidae, No. 4. Entom. News Vol. 23
p. 448—451. [6 nn. spp. in: Agrabia (1 n. var.), Coccinella, Brachyacantha,
Hyperaspis 2, Scymnillus.] (79.1,.3,.4)

71 Marshall, Guy A. K.

1912. Three New Species of Neotropical Coccinellidæ. Ann. Mag. nat.
Hist. (8) Vol. 10 p. 320—322, 2 figg. [3 nn. spp. in: Azya 2, Cryptognatha.]

72 Sicard, A.

1912. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de Coccinellides de la collection du Deutsches Entomologisches Museum de Berlin-Dahlem.

Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 129—138. [12 nn. spp. in: Solanophila 4 (3 nn. varr.), Epilachna 2, Harmonia, Coelophora, Helesius, Cleuthera, Exoplectra, Aulis.]

(52.9, 67.5,6, 73, 81, 84, 86)

73 Nunenmacher, F. W.

57.69 Coccinellidae (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director.
Studies amongst the Coccinellidae. No. 3.
Psyche Vol. 19 p. 149—151.
[2 nn. spp. in: Brachyacantha, Exoplectra.]

74 Sicard, A. 57.69 Coccinellidae (84)
1912. Descriptions de Coccinellides de la collection du Muséum de
Paris provenant des chasses de M. Germain à Cochabamba (Bolivie).
Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 303—307. [5 nn. spp. in: Solanophila,
Exochomus, Chnoodes 2, Dapolia. 1 n. var. in Cycloneda.]

69375 Sicard, A. 57.69 Coccinellidae (86.6)
1910. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par M.

le Dr. River. Coléoptères, Coccinellides. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 384-385. [2 nn. spp. in: Solanophila (1 n. var.), Diomus.]

69376 Sicard, A.
57.69 Diomus (62)
1912. Description d'un "Diomus" nouveau. L'Echange Rev. Linn. Ann.
28 p. 22. [D. deserticola n. sp.]

77 Gates, Burton N. 57.69 Hippodamia (74.4) 1912. Hippodamia ambigua Lec. in Massachusetts. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 231.

78 Dollman, Hereward C. 57.69 Mysia (42.21) 1912. Mysia oblongoguttata, L., ab. nigroguttata, n. ab. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 53.

79 Sicard, A. 57.69 Solanophila (6) 1912. Description de Coccinellides Malgaches, appartenant à la collection de M. Bensch. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 245—246. [Solanophila benschi n. sp. 2 nn. varr.]

80 Walton, L. B. 57.69 Symbiotes (77.1) 1912. Symbiotes duryi, a New Species of Endomychidae. (Contrib. biol. Lab. Kenyon Coll. No. 7). Ohio Natural. Vol. 12 p. 461-464, 2 figg.

## XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

(Vide etiam: 61997, 62007, 62017, 62150, 62363, 62679, 63450, 63827, 64874, 64876, 64887, 64889, 64913, 64915, 64916, 64919, 64922, 64924, 64926, 64929, 64931, 64932, 64934, 64936—64938, 64946, 64948, 64952, 65008, 65286, 65287, 65445, 65482, 65483, 65485, 65486, 65497, 65501, 65502, 65504, 65506, 65507, 65513, 65515, 65517, 65526, 65527, 65531, 65534, 67571, 67574, 67576—67582, 67584, 67589, 67592—67597, 67603, 68018, 68027, 68028, 68041, 68043, 68048, 68052, 68058, 68061, 68063, 68064, 68071, 68072, 68074, 68078, 68079, 68085, 68097—68089, 68095, 68096, 68103, 68105, 68108, 68110, 68113, 68121, 68131—68148, 68158, 68160, 68161, 68164, 68169, 68174, 68179, 68183, 68189, 68191.)

69381 Johnson, Charles W.

1912. Dipterological Notes. Psyche Vol. 19 p. 102-104.

57.71,.72

82 Stiles, C. W.

1912. Fourth List of Generic Names for the "Official List of Zoological Names", provided for by the Graz Congress. Science N. S. Vol. 35 p. 751-753. — Zool. Anz. Bd. 39 p. 653-656. — Entom. News Vol. 23 p. 229-232. — Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 155-158.

57.71,72

83 Aldrich, J. M. 57.7:01 1912. [Nomenclature.] Canad. Entom. Vol. 44 p. 104.

84 Pflugstaedt, Hugo.
57.7: 14
1912. Die Halteren der Dipteren. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 1—
59, 4 Taf., 5 figg. [Innerer Bau und Innervation. Sinnesorgane.]
14.77,78,83,88,99 57.72

85 Wimmer, Ant.
57.7: 14.32
1911. O hypopharyngu některých larev z podřádu Orthorrhapha. Rozpr.
české Akad. Tř. 2 Ročn. 20, Čislo 32, 11 pp., 9 figg. [Ueber den Hypopharynx einiger Larven der Orthorrhapha.]
57.71,72

86 Bouvier, E. L. 57.7:15
1912. Les moucherons vulnérants. Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 417
-424. 57.71,72

87 Fermi, Claudio.

1911. Fliegenlarven und Tollwutvirus. Lyssizide Wirkung und Virusübertragung. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 93—
97.

69388 Fülleborn, Friedrich.

1908. Untersuchungen über den Sandfloh. Beobachtungen über Cordylobia grünbergi (Dönitz). Ueber Hautmaulwurf (Creeping Disease). Arch.

Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 Beiheft 6 p. 265—288, 2 Taf., 13 figg. — Ueber in der Menschenhaut wandernde *Hypoderma bovis*-Larven, von Marbitz. p. 289—290, 1 fig. 57.72,.75

p. 289-290, 1 fig. 57.72,75
69389 Verrall, G. H. 57.7 (42)
1912. Another Hundred New British Species of Diptera. Entom. monthly
Mag. (2) Vol. 23 p. 20-24, 56-59, 144-147, 190-197. [9 nn. spp. in:
Scatopse 2, Cricotopus, Hercostomus, Syntormon, Thrypticus 2, Aphrosylus,
Coenosia.]

(41.14,.22, 42.21,.22,.25,.27,.33,.38,.44,.58,.64,.67,.92,.94) 57.71,.72 90 Bezzi, Mario. 57.7 (46) 1912. Diptera Peninsulæ Ibericæ. Broteria Vol. 10 p. 114—156, 18 figg.

91 Goetghebuer, M. 57.71—.74
91 Goetghebuer, M. 57.7 (493)
1912. Note sur quelques Diptères des environs de Virton. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 46—47. 57.71.72

92 Austen, Ernest E.

1906. On Some Blood-Sucking and other Diptera from the Anglo-Egyptian Sudan Collected during the Year 1905, with Descriptions of New Species. 2nd Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 51—66, 3 pls., 10 figg. [2 nn. spp. in: Chrysops, Haematopota. Tabanus fasciatus niloticus n. subsp. T. virgatus n. nom. pro T. dorsivitata Walk. 1854 non 1850.]

(62, 67.6) 57.71,72

93 Sant' Anna, J. Firmino.

1912. Rapport d'une mission d'étude en Zambésie. Presenté le 10 décembre 1910. Arch. Hyg. Path. exot. Lisboa Vol. 3 p. 115—213.

[Marche de la maladie du sommeil. Distribution des Diptères.]

(67.9, 68.9)

94 Johnson, Charles W. 57.7 (7)
1912. New North American Diptera. Psyche Vol. 19 p. 1—5, 6 figg. [7
nn. spp. in: Cylindrostoma 2, Elliptera, Leptis, Chrysopila, Nemotelus, Euparyphus.] (71.2, 74.3, 4, 7, 75.8, 77.6) 57.71, 72

69895 Townsend, C. H. T.

1912. On the Diptera of Baja California, including some Species from Adjacent Regions. — II. Canad. Entom. Vol. 44 p. 287—293. [Plecia bellardii n. nom. pro P. vittata Bell. non Wied, Pangonia tepicana pro P. basilaris Wd. (Zweifl. II. p. 621 non I. p. 554—555).]

(72,2, 79,4) 57,71,72

96 Bezzi, Mario.

1912. Dipteros do Brazil. Sobre tres interessantes Dipteros de S. Paulo.

Broteria Vol. 10 p. 76—84, 2 pls., 2 figg. 57.71.,72

Broteria Vol. 10 p. 76—84, 2 pls., 2 figg. 57.71,.72
97 Moore, Harold W. B. 57.7 (88)
1911. Blood-sucking Flies other than Mosquitoes. Timehri Journ. R. agric. commere Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 255—259. 57.71,.72

98 Summers, Sophia L. M.

1912. Entomological Notes from the London School of Tropical Medicine. — No. IV. Blood-sucking Diptera from Port Darwin, Australia. Ann.

Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 222—228. [6 nn. spp. in: Tabanus 3, Silvius 3.]

99 Bergroth, E. 57.71 1912. Ueber das von Prof. F. Dahl beschriebene vermeintliche Weibehen von Corynoscelis eximia Вон. Zool. Anz. Bd. 39 p. 668. [Falsche Deutung. Ist eine Bibionide.]

69400 Vimmer, Anton.

1912. Ueber den Hypopharynx einiger Dipterenlarven aus der Unterordnung Orthorrapha. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 103-105, 110-112, 16 figg.

69401 Felt, E. P. 57.71:15
1912. Biology of *Miastor* and *Oligances*. Science N. S. Vol. 35 p. 278—
280. 15.3,.6

Diptera.

69402 Guignon, J. **57.71**: 15 Diptérocécidie sur Potentilla verna. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 86-87, 1 fig. - Potentilla verna et son cecidozoon. p. 117. [Asphondylia sp.?]

03 Knab, Frederick. 57.71:15 1912. Diptera at home on Spiders Webs. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 143-146.

49

04 Langeron, Maurice. 1912. Mission parasitologique en Tunisie (septembre-octobre 1911). Arch. Parasitol. T. 15 p. 442-473.

05 Wise, K. S. 57.71:16.7 1912. Experiments with Crude Carbolic Acid as a Larvicide in British

Guiana. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 15 p. 358--359.

06 Enderlein, Günther. 1912. Zur Kenntnis der Zygophthalmen. Über die Gruppierung der Sciariden und Scatopsiden. Zool. Anz. Bd. 40 p. 261—282, 15 figg. [5 nn. spp. in: Dahlica n. g., Reichertella (n. g. pro Scatopse femoralis) 2, Rhegmoclema n. g., Psectrosciara, Campylomyzinae n. subfam. Holoplagia n. g. pro Scatopse transversulis Loew. Swammerdamella pro S. brevicornis Meig., Aldriovandiella pro Sc. halterata Meig., Anapausis pro Sc. soluta Loew, Ectaetia pro Sc. clavipes Loew, Reichertella huttoniana n. nom. pro Sc. carbonaria Hutton non Philippi.]

(4 43.16, 44, 46, 47.1, 69.6, 728, 82, 83, 85, 931, 94) 07 Kieffer, J. J. 57.71 (43)

1912. Quelques nouveaux Tendipédides obtenus d'éclosion (1re note). Bull. Soc. entom. France 1912 p. 86-88. [5 nn. spp. in: Metriocnemus 2, Trichocladius, Cricotopus, Dactylocladius.] p. 101-103. [4 nn. spp. in: Corynoneura, Bezzia, Forcipomyia, Trichotanypus.] (43.28, 42, 56)

69408 Andreu, José. 1912. Tipúlidos y Limónidos de España. Bol. Soc. Aragon. Cienc. Nat. T. 11 p. 72-77, 117-123, 146-151, 2 figg. (46.4, .7, .8)

09 Becker, Th. 57.71 (493) 1912. Note préliminaire sur un Diptère nouveau de Belgique. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 142-144, 2 figg. [Sphaeconophilus n. g. belgicus n. sp.] — Berichtigung p. 418. [Wahrscheinlich Chionea crassiepes.].

10 Enderlein, Gunther. 57.71 (801) 1912. Studien über die Tipuliden, Limoniiden, Cylindrotomiden und Ptychopteriden. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 1-88, 51 figg. [49] nn. spp. in: Ctenacroscelis n. g. 3, Tipula 2 (T. coquilleti n. nom. pro T. nubifera Coq. non v. d. Wulp), Icriomastax n. g., Stegasmonotus n. g., Macromastix, Pehlkea n. g., Pachyrrhina, Malpighia n. g., Xiphura, Ozodicera, Prionocera, Tipulodina n. g., Physecrania, Androclosma n. g., Eriocera 8, Dactylolabis, Psaronius n. g., Aldrovandia n. g., Gonomyia, Empeda, Clydonodo-zus n. g. 2, Mongoma, Trentepohlia, Elephantomyia, Pycnocrepis n. g. 2, Teucholabis 3, Geranomyia 2, Limonia, Dicranomyia, Aporosa 2, Rhipidia 2, Stibadocera n. g. Phacelodocera n. g. pro Ptilogyna flabellifera, Dihexaclonus pro Ozodicera apicalis, Mongomella pro Mongoma pallida.] (52.9, 54.1, 68.2, 69, 728, 81, 85, 86, 6, 921)

11 Surcouf, Jacques, et R. Gonzalez-Rincones. 57.71 (87) 1912. Diptères piqueurs et suceurs de sang actuellement connus, de la république de Venezuela. Arch. Parasitol. T. 15 p. 248-314, 43 figg. [3 nn. spp. in: Psorophora, Culex, Sabethoides.]

57.71 Anisopus (72) 12 Knab, Frederick. 1912. New Species of Anisopidæ (Rhyphidæ) from Tropical America. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 111-114. [2 nn. spp. in Aniso-(728, 729.8) pus.]

69413 Steudel, E. 57.71 Anopheles: 15.4 1911. Vorschlag zu einer neuen Methode von Malariabekämpfung. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 121-123. [Ruheperiode der Anopheles in Stallungen und Wohnungen.]

69414 . . . 57.71 Anopheles : 16.7 1907. Die Stechmücken (Anopheles.) Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 795-796.

15 Eysell, Adolf. 57.71 Anopheles: 16.7 1910. Anopheles rossi, ein gefährlicher Malariaüberträger. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 416-419.

16 Fermi, Cl., und S. Lumbau.

1912. Können Anopheles-Mücken auf den Menschen Malaria übertragen, ohne sich durch Besuch von Malariakranken verseucht zu haben? Können dieselben sich die Infektion aus anderen Tieren als dem Menschen holen? Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 105—112. [Nur solche die malariakranke Menschen gestochen haben, können Krankheit übertragen.]

17 O'Connell, Mathew D.

1912. The Scientific Investigation of Malaria. Journ. trop. Med. Vol.

15 p. 57-60.

18 Kennard, C. P. 57.71 Anopheles: 16.7
1911. Rice Fields and Malaria. Timehri Journ. R. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 280—284.

19 Hetschko, Alfred.

1912. Biologisches über Apistomyia elegans Big.

Jahrg. 31 p. 305-307.

57.71 Apistomyia: 15
Wien. entom. Zeitg.

20 Felt, E. P. 57.71 Arthrocnodax (79.4) 1912. Arthrocnodax occidentalis n. sp. Journ. econ. Fntom. Vol. 5 p. 402.

21 Webster, F. M. 57.71 Asphondylia: 16.5
1912. The Alfalfa Gall Midge. (Asphondylia miki Wachtl.) U. S. Dept.
Agric. Bur. Entom. Circ. No. 147, 4 pp., 6 figg.

22 Keilin, D.

1912. Sur l'anatomie et le développement de Belgica antarctiica Jacobs, Chironomide antarctique à ailes réduites. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 723-725, 6 figg.

14.73,.84,.99

69423 Melander, A. L.

1912. The Dipterous Genus Bibiodes.
31 p. 337—341, 4 figg, [2 nn. spp.]

(76.4, 78.6,7, 79.7)

57.71 Bibiodes (73)

(76.4, 78.6,7, 79.7)

57.71 Bolitophila (4)

24 Landrock, Karl.

1912. Zur Monographie der Gattung Bilitophila Meig. Berlin. entom.
Zeitschr. Bd. 57 p. 33-51, 2 Taf. [3 nn. spp.] (43.65, 47.5)

25 Alexander, Chas. P. 57.71 Brachypremna (7) 1912. A Revision of the Genus Brachypremna Osten Sacken. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 225—236, 1 pl. [B. williamsoni n. sp. B. candida n. nom. pro Tipula albimana Wied. non Fab.]

(72.6, 728, 729.1,5,7,8, 74.9, 75.3,6,8,9, 76.4,9, 81, 86)

26 Howes, Paul Griswold.

1910. An Early Writing on the Hessian Fly. A Colonial Letter on a Formidable Pest. Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 167.

27 Headlee, Thomas J. 57.71 Cecidomyia: 16.5
1912. The Time when Wheat should be Sown to Escape the Fall Brood of Hessian Fly. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 98-105, 2 figg. — Discuss. p. 105-109.

28 Hooker, C. W. 57.71 Cecidomyia (73) 1912. The Occurrence of Cecidomyia foliora. Entom. News Vol. 23 p. 472. 15 (74.4, 77.5)

29 Kieffer, J. J.

1912. Tableau des Diplosariæ dont les articles antennaires sont ornés de verticilles irréguliers. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 137—138.

[2 nn. spp. in: Stictobremia n. g., Chelobremia.] (43.44,45)

69430 Edwards, F. W. 57.71 Cecidomyidae (42) 1912. Two Diptera (Cecidomyidæ) New to Britain. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 136-137. (42.58,72)

69431 Kieffer, J. J. **57.71** Cecidomyidae (68.7) 1912. Description de quatre nouveaux insectes exotiques. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 171-175, 1 fig. [4 nn. spp. in: Trisopsis n. g., Silvestrina n. g., Pedinomma, Gonatopus. Tendipes mahensis n. nom. pro T. cullichirus Kieff., T. leucochirus pro T. leucotarsus Kieff., T. glaucogaster pro T. chlorogaster Kieff.] (83, 89) 57.71..92

32 Felt. E. P. 57.71 Cecidomyidae (729.8) 1912. New West Indian Gall Midges. Entom. News Vol. 23 p. 173--177. [4 nn. spp. in: Bruggmanniella, Mycodiplosis, Arthrochodax, Hyper-

diplosis.

33 Felt, E. P. 57.71 Cecidomyidae (73) 1912. Observations on the Identity of the Wheat Midge. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 286-289. [2 nn. spp. in: Prodiplosis, Itonida.]

34 Meunier, Fernand. 57.71 Chironomidae (119) 1912. Quelques Chironomidae du copal récent de Zanzibar et de Madagascar. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 361-366, 13 figg. [6 nn. spp. in: Chironomus 3, Ceratopogon 3.] (67.8, 69)

35 Alverdes, Friedrich. 57.71 Chironomus: 14.31.6 1912. Die Entwicklung des Kernfadens in der Speicheldrüse der Chiro-

nomus-Larve. Zool. Anz. Bd. 39 p. 1—16, 11 figg. 36 Фаусекъ, В. В. Faussek, V. 57.71 57.71 Chironomus: 14.316 1912. Къ вопросу о строеніи клѣточнаго ядра слюнныхъ железъ личинки *Chirenomus.* Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 43 Вып. 1 Прот. Засъд. р. 74—95, 7 figg. — Zur Frage über den Bau des Zellkerns in den Speicheldrüsen von der Chironomuslarve. Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 43 Livr. 1 C. R. p. 127-128.

37 Alexander, C. P., and M. D. Leonard. 57.71 Cladura: 14.99. 1912. Venational Variation in Cladura. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 36-40, 1 pl. (71.1,4, 74.2,4,7-.9, 77.1)

69438 Klie, W. 57.71 Corethra: 14.29 1911/12. Ueber einen Fall von abnormer Lagerung der Tracheenblasen. bei der Larve von Corethra plumicornis FABR. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 7 p. 325-326. - Aus der Heimat - für die Heimat N. F. Heft 2 p. 3.

39 de Gandolfi-Horngold, A. 57.71 Corethra (494) 1912. Les Larves de Corethra plumicornis dans le lac de Morat. Buil.

Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 79.

40 Brèthes, Juan. **57.71** Cotocripus (82) 1912. Descripción de un nuevo género y especie nueva de Chironomidæ. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 451-453, 1 fig. [Cotocripus n. g. caridei n. sp.]

41 Manoloff, S. 57.71 Culex: 15.6 1910. On an uncommon breeding place of Culex. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 52.

42 Negri, Adelchi. 57.71 Culex: 16.7 1911. Osservazioni sugli Hæmoproteus. Nota I. Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 44 p. 889-892.

57.71 Culicidae: 11.044 43 Holmes, S. J. 1911. The reactions of mosquitoes to light in different periods of their life history. Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 29-32.

57.71 Culicidae: 11.044 44 Weiss, Harry B. 1913. N tes on the Phototropism of certain Mosquitoes. Entom. News Vol. 24 p. 12-13.

57.71 Culicidae: 11.56 45 Adie, H. A. The Sex of the Larvae of Mosquitoes and other Experimental Work. Lancet Vol. 182 p. 865.

57.71 Culicidae: 13.4 69446 Eysell, Adolf. 1911. Das Schlüpfen der Stechmücken. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 273-282, 7 figg.

69447 Adie, Helen A. 57.71 Culicidae: 13.41 1912. Note on the Sex of Mosquito Larvae. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 463—466. 1 pl.

48 Neumann, R. O. 57.71 Culicidae: 15
1912. Brauchen die Stechmücken zur Reifung ihrer Eier Blut als Nahrung? Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 27—30. [Nicht unbedingt nötig.]
15.3.6

49 Werner, Heinrich.
57.71 Culicidae: 16.5
1908. Ueber Stechmückenbekämpfung in Deutsch-Südwestafrika. Arch.
Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12, Beiheft 5, p. 171-177.

50 Külz.
57.71 Culicidae: 16.5
1909. Moskitobekämpfung der Franzosen in Westafrika durch die Methode der "trous-pièges". Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 645—649.
— Bemerkungen von Großer H. F. Nuttall. p. 740.

51 Olpp, G. 57.71 Culicidae: 16.5 1910. Chinesisches Moskitolämpchen. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 744-745, 1 fig.

52 Giemsa, G. 57.71 Culicidae: 16.5 1911. Beitrag zur Frage der Stechmückenbekämpfung. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 533—536, 1 fig.

58 Galli-Valerio, B., und J. Rochaz de Jongh.

1912. Beobachtungen über Culiciden und Mitteilung über das Vorkommen von Phlebotomus papatasi Scor. im Kanton Waadt (Schweiz).

Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 63 p. 222—227, 3 figg. [Ueberwinterung und Häufigkeit der Culiciden in 1911, deren Brutplätze. Mückenstiche. Vernichtungsversuch der Imagines im Winter.]

54 Heymann, Bruno.
57.71 Culicidae: 16.5
1912. Die Mückenplage und ihre Bekämpfung. (Deutsch. Ver. öffentl.
Gesundheitspfl.). München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 2197—
2198.

69455 Mühlens, P. 57.71 Culicidae: 16.5 1912. Ein grösserer Versuch der Mückenvertilgung in der Gemeinde Wohldorf-Ohlstedt bei Hamburg. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 1 p. 66-75, 2 Taf.

56 Balfour, Andrew.
57.71 Culicidae: 16.7
1904/06. Mosquito Work in Khartoum and in the Anglo-Egyptian Sudan
generally. 1st Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 14—37, 15 figg.
— 2nd Rep. p. 15—27, 7 figg.

57 Waite, H.

57.71 Culicidae: 16.7

1910. Mosquitoes and Malaria. A Study of the Relation between the Number of Mosquitoes in a Locality and the Malaria Rate. Biometrika Vol. 7 p. 421-436, 5 figg.

58 Franchini, G. 57.71 Culicidae: 16.7 1911. Leishmania and Mosquitoes. Lancet Vol. 181 p. 1801.

59 Schilling, Claus.

57.71 Culicidae: 16.7

1911. Die Bekämpfung der Mückenplage. Himmel und Erde Jahrg. 23
p. 145-156, 5 figg.

60 Blanchard, R. 57.71 Culicidae: 16.7
1912. Les troupes noires en Algérie et la santé publique. Arch. Parasitol. T. 15 p. 161—181. [Maladies parasitaires.]

61 Breinl, A. 57.71 Culicidae: 16.7
1912. Report on Health and Disease in the Northern Territory. Bull.
North. Territory Melbourne No. 1a p. 1-24, 4 pls.

62 Burgess, J. Hay.

1912. Leishmania and mosquitoes. Lancet Vol. 182 p. 123. [Refers G. Franchini to W. S. Patton's work.] — p. 1155.

69463 Celli, A.

1912. La malaria in Italia durante il 1910. Ricerche epidemiologiche e profilattiche. Ann. Ig. sper. N. S. Vol. 22 p. 233—296, 12 figg.

69464 Gabbi, Umberto, and G. Franchini.
1912. Leishmania and Mosquitoes. Lancet Vol. 182 p. 534.

65 Henrivaux, Jules.
57.71 Culicidae: 16.7
1912. La destruction des mouches et des moustiques dangereux par
de nouveaux moyens. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 101—103, 5
figg.

66 Jennings, Allan H.

57.71 Culicidae: 16.7

1912. Some Problems of Mosquito Control in the Tropics. Journ. econ.
Entom. Vol. 5 p. 131-141. — Discuss. p. 141-142.

67 McCoy, George W. 57.71 Culicidae; 16.7 1912. Notes on Mosquito Eradication. Public Health Rep. Washington

Vol. 27 p. 1029—1034.

68 Minett, E. P.

1912. Mosquito Prophylaxis. Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 172—178.

69 Seidelin, Harald.
57.71 Culicidae: 16.7
1912. Report of Yellow Fever Expedition to Yucatan, 1911—1912. Bull.
Yellow Fever Bur. Vol. 2 p. 123—246, 5 pls., 23 figg.

70 Edwards, F. W. 57.71 Culicidae (42) 1912. Notes on the British Mosquitos (Culicinae). Entomologist Vol. 45 p. 191—195, 217—220, 260—264, 2 figg. (42.21,.23,.25,.27,.33,.35,.61,.64,.67,.97)

71 Theobald, Fred. V.

1904. The Mosquitoes of Egypt, the Sudan and Abyssinia. 1st Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 62—83, 2 pls., 25 figg. [8 nn. spp. in: Anopheles, Myzomyia, Etorleptiomyia n. g., Culex 2, Taeniorhynchus (1 n. var.), Mimomyia, Urotaenia,] (62, 63)

69472 Theobald, Fred. V.

1908. New Mosquitoes from the Sudan and List and Synoptic Table of all the known Sudanese Species. 3d Rep. Wellcome Research Lab.

Khartoum p. 249-267, 2 pls., 27 figg. [6 nn. spp. in: Mucidus, Culex, Mimeteculex n. g., Taeniorhynchus, Mimomyia, Uranotaenia (1 n. subsp.).]

73 Surcouf, J. 57.71 Culicidae (65)
1912. Note sur les Culicides. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 59
-61. [Theobald: 2 nn. spp. in: Culicada, Pseudotaeniorhynchus]

74 Theobald, Fred. V.

1912. Three New Culicidae from the Transvaal. Entomologist Vol. 45
p. 92-93. [3 nn. spp. in: Pseudohowardina, Grabhamia, Uranotaenia.]

75 Lutz, Adolpho, e Arthur Neiva.

1911. Notas dipterologicas. — Dipterologische Mitteilungen. Mem. Inst.

Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 3 p. 295—300. [2 nn. spp. in: Anopheles, Culex.]

76 Taylor, Frank H.

57.71 Culicidae (94.2)
1912. Description of Mosquitoes collected in the Northern Territory during the Expedition, 1911. Bull. North. Territory Melbourne No. 1a p.
25-34, 1 pl. [4 nn. spp. in: Culex 2, Danielsia 2.]

77 Eysell, Adolf. 57.71 Cyclophorus: 15
1912. Cyclophorus (Anopheles) nigripes Staeger (nov. gen.). Arch. SchiffsTrop.-Hyg. Bd. 16 p. 421-431, 9 figg. [Zucht vom Ei.]

78 Hofer. 57.71 Diplosis: 16.5
1910. Die Birngallmücke, Diplosis (Contarinia) pirivora (Riley). Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 38 p. 417—421, 4 figg.

79 Bergroth, E. 57.71 Ephelia (42) 1912. A New British Tipulid. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 133 —136. [Ephelia verralli n. sp.] (42.48,.51)

69480 Landrock, Karl. 57.71 Exechia (43.72) 1912. Exechia tenuicornis v. d. Wulp und nigroscutellata nov. spec. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 308-310, 4 figg. 69481 Landrock, Karl. 57.71 Fungivoridae (4) 1912. Neue oder wenig bekannte Pilzmücken. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 175-185, 20 figg. [4 nn. spp. in: Lasiosoma, Boletina, Brachycampta, Trichonta.] (45.72, 47.4)

82 Alexander, C. P., and M. D. Leonard. 57.71 Geranomyia (61.1) 1912. A New Palaearctic Geranomyia. Canad. Entom. Vol. 44 p. 205— 57.71 Geranomyia (61.1)

207, 1 fig. [G. bezzi n. sp.]

83 Alexander, Charles P. 57.71 Gonomyia (81) 1912. A New Tropical Gonomyia. Entom. News Vol. 23 p. 418-420, 4 figg. [G. amazona n. sp.] 84 Felt, E. P.

57.71 Itonida (74.7) 1912. Itonida inopis O. S. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 368-369.

57.71 Itonididae (7) 85 Felt, E. P. 1912. New Gall Midges or Itonididae. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 146-156. [12 nn. spp. in: Coccidonyia, Oligotrophus, Janetiella, Asteromyia, Lasioptera 2, Asphondylia 2, Thecodiplosis, Clinodiplosis, Coquil-(728, 75.2, 3, 78.8, 79.4, 85) lettomuia, Karschomuia.

86 Felt, E. P. 57.71 Itonididae (7) 1912. New Itonididae. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 102-107. [9 nn. spp. in: Corinthomyia, Johnsonomyia, Asynapta, Comptomyia, Porri-condyla 3, Dasyneura, Youngomyia.] (728, 74.6, 8, 75.9)

57.71 Itonididae (73) 87 Felt, E. P. 1912. Studies in Itonididæ. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 236-248. [12 nn. spp. in: Neocatocha n. g., Neptunimyia n. g., Porricondyla 2, Contarinia, Thecodiplosis, Dicrodiplosis 3, Itonida 3.] (74.1, 4, 7, 75.2, 78.8, 79.4)

88 Edwards, F. W. 57.71 Kelloggina (68.7) 1912. Description of a New Species of Blepharoceridae from South Africa. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 633-634, 1 pl. | Kelloggina barnardi n. sp.]

69489 Felt, E. P. 57.71 Lasiopteryx (729.8) 1912. Lasiopteryx manihot, n. sp. Canad. Entom. Vol. 44 p. 144.

90 Hetschko, Alfred. 57.71 Liponeura: 13.4 1912. Die Metamorphose von Liponeura cinerascens Lw. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 319-325, 5 figg. [Fundortsangaben anderer spp.] 13.41 (43.22,.64,.68, 45.6)

91 Edwards, F. W. **57.71** Lygistorrhina (729.8) 1912. Lygistorrhina urichi, a New Mycetophilid from Trinidad. Ann.

Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 203-204. [n. sp.]

92 Alexander, Charles P. 57.71 Megistomastix (729.5) 1912. A Peculiar New Crane-fly from Porto Rico. Psyche Vol. 19 p. 63-66, 1 pl. [Megistomastix n. g. portoricensis n. sp.]

93 Müller, G. W. 57.71 Miaster: 11 63 1912. Beobachtungen an pädogenetischen Miastorlarven. Zool. Anz. Bd.

40 p. 172-176.

94 Alexander, Chas. P. 57.71 Mongoma (728) 1912. A Bromeliad-Inhabiting Crane-fly. Entom. News Vol. 23 p. 415-417, 1 fig. [Mongoma bromeliadicola n. sp.]

95 Lundström, Carl. 57.71 Mycetophilidae (4) 1912. Neue oder wenig bekannte europäische Mycetophiliden. II. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 514-522, 1 Taf. [8 nn. spp. in: Platyura, Sciophila, Loewiella, Anaclinia, Mycetophila 4.] (43.91..92, 494)

96 Landrock, Karl. **57.71** Mycetophilidae (43.72) 1912. Die Pilzmücken Mährens. I. Teil. Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 12 p. 273-322, 12 figg.

69497 Landrock, Karl. 57.71 Mycetophilidae (43.72) 1912. Neue oder seltene Mycetophiliden aus Mähren. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 27-39, 16 figg. [7 nn. spp. in: Sciophila, Boletina 2, Brachycampta, Trichonta, Exechia (Lundst. i. l.), Dynatosoma.]

- 69498 Johannsen, O. A.

  1911 12. The Fungus Gnats of North America. The Mycetophilidae of North America. Part III. The Mycetophilinae. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. Entom. No. 50.) Bull. No. 196 Maine agric. Exper. Stat. p. 249—328, 5 pls. [52 nn. spp. in: Gnoriste, Neuratelia 4, Leptomorphus, Boletina 12, Leia 3, Phthinia, Coelosia 3, Syntemna 2 (1 n. var.), Docosia 2, Trichonta 5, Cordyla 4, Rhymosia 6, Allodia 8.] Part IV. (Conclusion). (Pap. No. 52). Bull. No. 200 p. 57—146, 7 pls. [84 nn. spp. in: Phronia 5, Telmaphilus, Exechia 23, Dynatosoma 2, Mycothera 4 (1 n. var.), Mycetophila 19, Zygoneura, Sciara 29. Pnyxia n. g. pro Epidapus scabiei.] (71.1,3,4, 729.8, 74.1—.7,9, 75.5,6,8,9, 76.1,4, 77.1—.3,5,6, 78.1,3,7,8, 79.4,6,7,8)
  - 99 Johannsen, O. A. 57.71 Mycomya (1182)
    1912. A Tertiary Fungus Gnat. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 146,
    1 fig. [Mycomya cockerelli n. sp.]

69500 Edwards, F. W.

57.71 Ochlerotatus (94)

1912. A Key to the Australasian Species of Ochlerotatus (Culicidæ). Ann.

Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 521-527. [O. stricklandi n. nom. pro Grabhamia australis Strick non Erichs.]

01 Meunier, Fernand. 57.71 Palaeognorista (1181) 1912. Un nouveau Mycetophilidae de l'ambre de la Baltique. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 88-90, 2 figg. [Palaeognoriste affinis n. sp.]

v2 Enderlein, Günther.

1912. Paryphoconus, eine neue Chironomidengattung aus Brasilien. Stettin.
entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 57-60, 4 figg. [Paryphoconus n. g. angustipennis n. sp.]

03 Guignon, J. 57.71 Perrisia: 15 1912. Diptérocécidie du Geranium sanguineum. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 118.

69504 Doerr, R., und V. K. Russ.

57.71 Phlebotomus: 16.7
1909. Weitere Untersuchungen über das Pappatacifieber. Arch. SchiffsTrop.-Hyg. Bd. 13 p. 693-706, 1 fig.

05 Burnier, R. 57.71 Phlebotomus: 16.7
1912. Médecine. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 158-159, 3 figg.
[Phlebotomus papataci transmettant la fièvre de trois jours.]

06 Seidelin, Harald. 57.71 Phlebotomus: 16.7 1912. Pappataci fever. Bull. Yellow Fever Bur. Vol. 2 p. 74-84.

07 Langeron, Maurice. 57.71 Phlebotomus (405) 1912. Localités nouvelles de Phlébotomes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 973-974. (44.58, 61.1)

OB Lesne. P. 57.71 Phlebotomus (44.42) 1912. Captures du Phlebotomus paratasi Scop. en Bourgogne (2e note). Bull. Soc. entom. France 1912 p. 410-411.

09 Landrock, Karl. 57.71 Phronia (43.72) 1912. Das Weibchen von Phronia tiefi Dzied. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 253-254, 2 figg.

10 Lukis, C. P. 57.71 Pseudomyzomyia: 16.7
1912. Presidential Address delivered at the Second Meeting of the General Malaria Committee, held at Bombay on November 16, 191i. Journ. trop. Med. Vol. 15 p. 30—31. [Protozoon diseases.]

1: Zuelzer, M.

57.71 Psychoda: 15
1909. Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung von Psychoda sexpunctata
Curtis, der Schmetterlingsmücke. Mitt. Prüfangsanst. Wasserversorg.
Berlin Heft 12 p. 213—224, 2 Taf.

69512 Cecconi, Giacomo.

57.71 Rhabdophaga: 16.5

1912. La Rabdofaga distruttrice dei salici in Italia Rhabdophaga saliciperda, Dur. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 320-330, 1
tav., 3 figg.

69513 Houser, J. S.

57.71 Rhopalomyia: 16.5

1912. The Gooseberry Gall Midge or bud Deformer. (Rhopalomyia grossulariae Felt). Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 180—184, 2 pls.

Houser, J. S.
 1912. Sciara sciophila Larvae congregating in Chains. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 399.
 (77.1)

15 Hunter, S. J.
 1912. The Sand-fly and Pellagra. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 61—63. — Discuss. p. 63-64.

16 Brunetti, E. 57.71 Simulium (54.87) 1912. A New Species of Blood-sucking Fly (Simulium) from Ceylon. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 90—91, 1 pl. [S. striatum.]

18 Wise, K. S. 57.71 Simulium (83) 1911. The Simulidae of British Guiana. Timehri Journ. R. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 248—254, 3 figg. [S. guianense n. sp.]

19 Austen, Ernest E. 57.71 Stegomyia 1912. Nomenclature of S. fasciata. Bull. Yellow Fever Bur. Liverpool Vol. 2 p. 3.

20 Seidelin, Harald.

1912. A Note on the Nomenclature of S. fasciata. Yellow Fever Bur.
Bull. Liverpool Vol. 1 p. 365-366.

57.71 Stegomyia: 15
1911. The Distribution of the Yellow Fever Mosquito (Stegomyia fasciata
FABRICIUS) and General Notes on its Bionomics. Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 145—170, 1 pl., 2 figg.
(45.5,75,79,82,9, 46.8, 469—9, 52.1, 53.5, 54.1—3,.5,.8, 56.43,.8,.9,
59.1,19,5,7, 61.1, 62, 64, 65, 66.2—4,6,7, 67.1,3,5,8,9, 69,5,6, 72.1—7,
728, 729.1,2,6—9, 75.2,5—76.4,7—9, 77.8, 79.1,4, 81—83, 85—86.6, 88,

91.2,4, 922, 94.2—.5, 95, 96.1,9)
22 Seidelin, Harald.
57.71 Stegomyia: 16.7
1911. The Etiology of Yellow Fever. Bull. Yellow Fever Bur. Vol. 1
p. 229—260, 1 pl.

23 Clarac, A., and P. L. Simond.

1912. Fièvre jaune. Grall et Clarac, Traité pratique de pathologie exotique, clinique et thérapeutique. III p. 21-176. (Review: Bull. Yellow Fever Bur. Vol. 2 p. 85-90.)

24 Seidelin, Harald.

57.71 Stegomyia: 16.7

1912. Yellow Fever Prophylaxis. Yellow Fever Bur. Bull. Liverpool
Vol. 1 p. 340-357.

Eaton, A. E.
 1912. Telmatoscopus rothschildii, a new Species of Psychodid Diptera found in London. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 7-9, 1 fig.

26 Rhode, Carl.
57.71 Tendipedidae: 13.4
1912. Ueber Tendipediden und deren Beziehungen zum Chemismus des Wassers. Nebst Anhang: Herstellung künstlichen Süsswassers. Deutschentom. Zeitschr. 1912 p. 203-223, 283-301, 379-386, 5 Taf.
13.41 (43.16,.22,.42,.53,.68, 494)

27 Thienemann, August. 57.71 Tendipes 1912. Einiges über die als Fischfutter verkauften roten Mückenlarven, Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 120—122.

28 Kieffer, J. J. 57.71 Tendipes (4) 1912. Description de quatre nouveaux *Tendipes*. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 51—52. (43.56, 492)

69629 Czižek, Karl.
57.71 Tipula: 11.56
1912. Das bisher unbekannte Weibchen von Tipula saginata Berge.
Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 331—333, 2 figg. (43.72)

69530 • • • 57.71 Tipula: 16.1
1908. Die Erdschnacken und ihre Vertilgung. Schweiz. landwirtsch.
Zeitschr. Jahrg. 36 p. 600-601, 2 figg.

31 Cziżek, Karl. 57.71 Tipula (43.72) 1912. Eine neue österreichische Tipula, Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 49-54, 2 figg. [T. pseudovariipennis n. sp.]

32 Cziżek, Karl.

57.71 Tipula (43.92)
1912. Tipula decipiens n. sp. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 171-174,
3 figg.

33 Doane, R. W.

1912. New Western Tipula. Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 41—61.
[30 nn. spp. T. pellucida n. nom. pro T. clara Doane, T. olympia pro T. concinna Doane, T. vittatapennis pro T. albovittata Doane, T. commiscibilis pro T. contaminata Doane, T. fulvilineata pro T. graphica Doane]

(78.2.6—8, 79.3.4.7)

34 Alexander, C. P. 57.71 Tipulidae (68,9) 1912. New African Tipulidae. Canad. Entom. Vol. 44 p. 83-88, 2 figg. [2 nn. spp. in; Styringomyia, Mongoma. Neostyringomyia n. subg.]

35 Alexander, Chas. P. 57.71 Tipulidae (74.7) 1912. Fulton County (New York), Tipulidae II. Entom. News Vol. 23 p. 66-73.

36 Keilin, D.

57.71 Trichocera: 15
1912. Recherches sur les diptères du genre Trichocera. Biologie, — Développement, — Affinités. Bull. scient. France Belgique (7) T. 46 p.
172—190, 4 pls. [Larve typique d'Eucéphale, doit être extrait des Tipulides.]

37 Felt, E. P. 57.71 Uleela (729.8)
1912. Observations on Uleela Rubs. Entom. News Vol. 23 p. 353-354.
[pisonifolia n. sp.]

69538 Villeneuve, J.
1912. Notes synonymiques. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 96-97.
[Diptères.]

39 Villeneuve, J. 57.72:11.56
1912. Les travestis. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 111-113.
[Types sexuels intermédiaires de Diptères.]

40 Banks, Nathan.

57.72: 13.41

1912. The Structure of certain Dipterous Larvae with Particular Reference to those in Human Foods, U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 22, 44 pp., 8 pls., 1 fig.

41 Bowell, E. W.
57.72:14.98
1912. Note on Preparing Flies' Tongues for the Microscope. Knowledge
Vol. 35 p. 474-475, 2 figg.

42 Sanderson, Meredith.

1911. Notes on the Habits of Blood-Sucking Flies observed in Dowa District, Nyasaland. Bull. entom. Research Vol. 2 p. 111-112. [Glossina, Tabanus, Haematopota.] (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 361.)

43 Jack, Rupert W.
57.72: 16.5
1910. Brief Notes on Blood Sucking Flies. Rhodesian agric. Journ. Vol.
7 p. 1201—1205.

44 Simpson, Jas. J. 57.72:16.5
1912. Colour Conventions to indicate the Distribution of Blood-sucking Insects and the Diseases they transmit. Bull. entom. Research. Vol. 2
p. 297-299, 1 pl.

45 Cazalbou, L.

1907. A propos de l'étiologie de la souma. C. R. Soc. Biol. Paris T.

62 p. 1104—1106. [Rôles des Stomoxys et Tabanus.]

69546 Siebert, W. 57.72:16.7
1908. Fliegen als Infektionsträger bei Darmerkrankungen. Arch. SchiffsTrop.-Hyg. Bd. 12 p. 167—168.

69547 Cleland, J. Burton.
57.72:16.7
1911. An Early Reference Suggestive of the Transmission of Disease (Trypanosomiasis?) by Flies in Java. Journ. trop. veter. Sc. Vol. 6 p. 202-203.

48 Hart, Rupert L. L. 57.72:16.7
1911. Transmission of Trypanosomiasis in North-Eastern Rhodesia.
Journ. comp. Path. Therap. Vol. 24 p. 354—357. (Review, Sleeping Sickness Bull, London Vol. 4 p. 17—18.)

49 Hall, Maurice C.

1912. Our Present Knowledge of the Distribution and Importance of some Parasitic Diseases of Sheep and Cattle in the United States. 27th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 419—463, 2 pls., 14 figg.

50 Leese, A. S.

57.72:16.7

1912. Biting Flies and Surra. Journ. trop. veter. Sc. Vol. 7 p. 19—
32. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 180—182.)

51 Matausch, Ignaz.
57.72: 16,9: 57.53
1911. The Effects of Parasitic Castration in Membracidae. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 19 p. 194—196, 1 pl.

52 Cabeau, Ch.
57.72:16.9:57.87
1912. Quelques observations sur le parasitisme. Rev. Soc. entom. Namur.
Ann. 12 p. 126—127.

53 Schreitmüller, Wilhelm.
57.72: 16.9: 81.21
1912. Schmarotzende Fliegenmaden in einer lebenden Zornnatter (Zamenis carbonaria). Lacerta 1912 p. 579—580.

54 Deaderick, William H. 57.72: 16.9: 9.9
1908. Notes on intestinal myiasis. Arch. Schiffs-Trop. Hyg. Bd. 12 p. 726
-729.

69555 Skrozki.
57.72:16.9:9.9
1908. Fliegenlarven in der menschlichen Haut. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg.
Bd. 12 p. 441.

56 Majocchi, Domenico. 57.72:16.9:9.9
1910. Intorno alla Dermato-myasis muscosa. Rend. Accad. Sc. Bologna
N. S. Vol. 14 p. 178—179.

57 Schroeder, Gustav.

57.72 (43.16)

1912. Beiträge zur Dipteren-Fauna Pommerns. Stettin. entom. Zeitg.

Jahrg. 73 p. 179-205.

58 Vimmer, Ant.
57.72 (43.71)
1912. Seznam českých dipter. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 49-80.

59 Tuccinci, Ginseppe. 57.72 (45.6)
1911. Saggio di un catalogo dei ditteri della provincia di Roma. Parte
terza. III. Cyclorrhapha schizophora. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 12 p.
191-227.

191-227.

60 Bezzi, M.

57.72 (52.9)

1912. Rhagionidae et Empididae ex insula Formosa. A clar, H. Sauter missae. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 442-495, 5 figg. [47 nn. spp. in: Dialysis. Rhagio, Chrysopilus 5, Noeza 2, Syneches 3, Parahybos 5, Rhamphomyia 2, Empis 8, Hilara 2, Leptopeza, Chelipoda 3, Drapetis 4, Elaphropeza 6, Tachista, Halsanalotes, Coryneta 2.]

61 Bezzi, M.

57.72 (6)

1912. Miodarii superiori raccolti dal signor C. W. Howard nell' Africa australe orientale. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 45—

104, 4 figg. [11 nn. spp. in: Pexopsis, Erycia, Archiclops, Mintho, Craticulina, Rhynchomyia 2, Idiopsis, Musca 3.]

(45.9, 61.1, 63, 67.9, 68.2,.4)

69562 Mayer, T. F. G.

1911. Notes on the Blood-sucking Flies of Oshogbo and Jlesha Districts, Southern Nigeria. Bull. entom. Research. Vol. 2 p. 273—276, 1 map.

59 Diptera.

£9363 Simpson, Jas. J. 57.72 (66.9) 1912. Entomological Research in British West Africa. II. Northern Nigeria. Bull. entom. Research Vol. 2 p. 301-356, 1 map. (Review, Sleeping Sickness Bull. Vol. 4 p. 107-110.)

64 Smith, Harrison E.
 57.72 (7)
 1912. A Contribution to North American Dipterology. Proc. entom.
 Soc. Washington Vol. 14 p. 118—127. [4 nn. spp. in: Helophilus, Chalcomyia, Phorocera 2.]
 (71.2, 72.1, 74.2, 4, 6—.9, 75 3, 76.3, 79.4, 6)

65 Walton, W. R. 57.72 (7)
1912. Notes on certain Species of Flies. Proc. entom. Soc. Washington
Vol. 14 p. 13—14. (72, 74.8, 75.2,6,9, 76.4, 78.2, 79.6)

66 Walton, W. R. 57.72 (73)
1912. New North American Diptera. Entom. News Vol. 23 p. 463-464.
[2 nn. spp. in: Agromyza, Microdon.] (74.8, 75.3)

67 Johnson, Charles W. 57.72 (75)
1912. New and interesting Diptera. Psyche Vol. 19 p. 151-153, 1 fig.
[2 nn. spp. in: Leptomydas, Ceraturgus.] (75.5,8)

68 Malloch, J. R. 57.72 (86)
1912. New Diptera from Panama. Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No.
17, 8 pp. [5 nn. spp. in: Fannia 2, Limosina 3.]

69 Enderlein, Günther.

1912. Zwei neue Ortaliden. Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 60-64,
1 fig. [2 nn. spp. in: Cymatozus n. g., Campylocera.]

(69, 81)

70 Kertesz, K.

57.72 Acalypterae (403)
1912. Ueber einige Muscidae Acalypteratae. Ann. Mus. nation. hungar.
Vol. 10 p. 541—548, 4 figg. [2 nn. spp. in: Mycterella n. g., Ptilona]
(499, 51.2, 52.9)

69571 Enderlein, Günther.

1912. Zur Kenntnis orientalischer Ortalinen und Loxoneurinen. Zool.
Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 347-362, 4 figg. [6 nn. spp. in: Polistomuna n. g. 3, Senopterina 2, Euprosopia. Scelacanthina n. g. pro Herina cyaneiventris, Pelmatops pro Loxoneura ichneumonea.]

(52.9, 54.1, 921)

72 Hendel, Friedrich.

1912. Neue Muscidae acalypteratae. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p.
1-20. [16 nn. spp. in: Parardelio n. g., Plagiostenopterina 2, Scholastes,
Chrysomyza, Richardia 2, Richardiodes n. g., Odontomerella n. g., Meracanthomyia, Adrama, Dichaetophora, Trigonometopus 4.]

(52.9, 54.1.87, 66.4, 7, 68.7, 69.6, 81, 89, 96.1)

Enderlein, Günther.
57.72 Acalypterae (6)
1912. Loxoneurinen und Ortalinen aus Afrika. Zool. Jahrb. Abt. Syst.
Bd. 33 p. 363-378, 8 figg. [8 nn. spp. in: Peltacanthina n. g. 2, Prosthiacanthina n. g., Mesanopin n. g., Platystoma. Systellodiscus n. g., Simomesia

n. g., Lule.] (63, 66.99, 67.1,.8, 68.2, 69)
Cresson, E. T., jr. 57.72 Acalypterae (801)
1912. Descriptions of several New Neotropical Acalyptrate Diptera. Entom. News Vol. 23 p. 389—396, 1 pl. [4 nn. spp. in: Telostylus, Syringogaster n. g. 2, Traginops.] (728, 88)

75 Enderlein, Günther.

1912. Die Richardiinen des Stettiner Museums. Sitz.-Ber. Ges. nat.
Freunde Berlin 1912 p. p. 99-113, 9 figg. [12 nn. spp. in: Gnathoplasma n. g., Richardia 2, Megalothoraca 2, Phlebacrocyma n. g. 2, Cladiscophleps n. g., Ozaenina n. g., Odontomera 2, Hemixantha. 1 n. var. in Poecilomyia.]

(72.7, 728, 81, 85, 86, 6, 87)

76 Froggatt, Walter W.

1911. The French Bean Fly. Agromyza phaseoli, Coquillet. Agric. Gaz.
N. S. Wales Vol. 22 p. 151-154, 1 pl.

59577 Quéritet, G.

1911. Un ennemi du lupin. Bull. Soc. centr. forestière Belgique Vol.

18 p. 50-53. [Anthomyia funesta signalé par de Koning dans la Tijdschr.
nederl. Heidemaatsch. 1910.]

69578 Schnabl, J., und H. Dziedzicki.

1911. Die Anthomyiden. Nova Acta Acad. Leop. Carol. Halle Bd. 95
p. 53—358, 35 Taf. [51 nn. spp. in: Coenosia 2, Hylephila 2, Hammomyia,
Hylemyia 8, Acropiena 2, Pegomyia 4, Chiastochaeta, Azelia, Lispocephala 3,
Hebecnema, Limnophora 5, Enoplopteryx 2, Mydaea 3 (1 n. var.), Eriphia,
Pogonomyia 2, Alloeostylus, Phaonia 11, Plaxemyia. Letohylemyia, Hylemyza,
Paregle, Crinura, Heterostylus, Pegohylemyia, Pogonomyza, Pegoplata, Villeneuvia, Neopogonomyia, Alloeonta nn. subgg. Alliopsis n. g. pro Lasiops
glacialis.]

(43.58, 61, 64, 67, 74, 44.36, 48, 78, 99, 47.4—7, 9, 494, 51.5, 56.8, 57.1)
79 Villeneuve, J. 57.72 Asilidae (45.99)
1911. Description de deux Asilides nouveaux de Corse. Bull. Mus. Hist.

1911. Description de deux Assuces nouveaux de la nat. Paris 1911 p. 309-310. [2 nn. spp. in: Laphria, Andrenosoma.]
80 Bezzi, M. 57.72 Asilidae (61.1)
1910. Diptères Asilides recueillis par M. A. Weiss dans l'île de Djerba (Tunisie). Description du Saropogon weissii nov. sp. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 313-318.

81 Ricardo, Gertrude.

57.72 Asilidae (94)

1912. A Revision of the Asilidae of Australasia. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 9 p. 473-488, 585-594. [10 nn. spp. in: Leptogaster 3, Chrysopogon 4, Brachyrrhopala, Neocyrtopogon n. g., Neosaropogon (n. g. pro Dasypogon princeps:, Rachiopogon n. g. pro Dasypogon grantii.] — Vol. 10 p.

142-160, 350-360. [8 nn. spp. in: Deromyia, Bathypogon, Psilozona n. g.
2, Metalaphria n. g., Clariola 3.] (94.1,3-.6)

82 Aldrich, J. M. 57.72 Atherix: 16.1
1912. Flies of the Leptid Genus Atherix used as Food by California Indians. Entom. News Vol. 23 p. 159 -163.

83 Brethes, Juan.

1912. Sobre la Brachycoma acridiorum (Weyenb.) (Nemoræa acridiorum Weyenb.). Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 441—446. 3 figg. 584 Rennie. John.

57.72 Bucentes: 16.9: 57.71

69584 Rennie, John.
57.72 Bucentes: 16.9: 57.71
1912. Note upon a Tachinid Parasite (Bucentes geniculatus, D. G.) of
Tipula sp. Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 231—234.

85 Froggatt, Walter W. 57.72 Calliphora: 16.5
1911. Sheep-Maggot Flies. Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 155—156.
[Calliphora spp.]

86 Villeneuve, J. 57.72 Carcelia 1912. Des espèces européennes du genre Carcelia R. D. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 89-92. [C. kowarzi n. sp. C. laxifrons n. nom. pro Parexorista lucorum Meig.]

87 de Meijere, J. C. H. 57.72 Carnus : 16.9 : 88.1 1912. Zur Kenntnis von Carnus hemapterus Nitzsch. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 1—18, 12 figg.

88 Quaintance, A. L. 57.72 Ceratitis: 16.5 1912. The Mediterranean Fruit-fly. (Ceratitis capitata Wiedemann). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 160, 25 pp., 1 fig.

89 Severin, Henry H. P., and William
J. Hartung.
57.72 Ceratitis: 16.5
1912. Will the Mediterranean Fruit Fly (Ceratitis capitata Wied.) Breed
in Bananas under Artificial and Field Conditions. Journ. econ. Entom.
Vol. 5 p. 443-451, 1 fig.

90 Becker, Th.

57.72 Chloropidae
1912. Berichtigungen zur Monographie der Chloropiden. Ann. Mus. nation.
hungar. Vol. 10 p. 645—646. [Elachiptera punctuluta n. nom. pro E. nigroscutellata Becker, Chlorops pilosula pro Ch. horrida Becker. Ch. stigmaticalis pro Ch. quadrimaculuta Becker non Czerny, Ch. megacera pro Ch.
grandicornis Becker non Strobl. Oscinella sexstriata pro O. pectoralis Becker
non Willist., O. pleuralis pro O. nana Willist. non Zett.]

69591 Becker, Th. 57.72 Chloropidae (403)
1912. Chloropidae. Eine monographische Studie. Ann. Mus. nation.

Diptera.

hungar. Vol. 10 p. 21—256, 1 Taf., 2 figg. [157 nn. spp. in: Meromyza 3, Elliponeura, Cetema, Chloropisca 8, Diplotoxa 5, Anthracophaga 4, Chlorops 28, Parectecephala 3, Ectecephala 4, Elachiptera 3, Melanochaeta 5, Hippelates 15, Siphonella 21, Notonaulax, Oscinella 35, Homalura 3, Siphlus, Leptotrigonum (n. g. pro Platycephala obscurum), Dactylothyrea 3, Steleocerus, Pentanotaulax 2, Tricimba, Gaurax 2, Lasiosina, Siphunculina, Pselaphila, Oxyapium n. g., Assuania, Gampsocera. Dactylothyrea incolorata n. nom. pro Acanthopeltastes hyalipennis Enderl. non Medjere, Enderleiniella pro Tricimba Enderlein non Liox, Psilacrum pro Aprometopis Enderl. non Beck.]

61

ENDERLEIN DON LIOY, Psilacrum pro Aprometopis ENDERL DON BECK.] (43.61,.91,.93,.95, 52.9, 54.3, 56.4, 63, 65, 71.3, 728, 729.1,.4,.5,.8, 74.4,.7-.9, 75.5,.8,.9, 76.1,.3,.4, 77.1,.3-.5, 78.1,.3,.6-.8, 79.2-.8, 81, 82, 83-86.6, 89,.6, 95)

69592 Bandyš, E. 57.72 Chlorops: 15 1912. Chlorops strigula FBR. na pýru. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 120—123, 4 figg. [Dessen Gallen an Agropyrum]

93 Laur, Ernst.
57.72 Chlorops: 16.5
1896. Die gelbe Halmfliege oder Kornfliege. Schweiz. landwirtsch. Zeit-

schr. Jahrg. 24 p. 780-783, 3 figg.

4 Wahl, Bruno. 57.72 Chlorops: 16.5
1907. Ueber einen eigenartigen Befall der Gerste durch die Halmfliege.
Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 10 p. 750—756,
1 fig.

95 Schmitz, H. 57.72 Chonocephalus (54.1) 1912. Chonocephalus fletcheri nov. sp. Phoridarum. Zool. Anz. Bd. 39 p. 727-729, 1 fig.

96 Pirajá da Silva.
57.72 Chrysomyia: 16.9: 9.9
1912. Nouveaux cas de myase dus à Chrysomyia macellaria Fabricius, à
Bahia. Arch. Parasitol. T. 15 p. 425—430, 1 pl., 2 figg.

69597 Pirajá da Silva.

1911. Note sur l'habitat des larves de Chrysomyia macellaria Fabricius.

Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 414-415.

98 Johnson, Charles W.

1912. The Velutinous Species of the Genus Chrysopilus. Psyche Vol. 19
p. 108—110. [Ch. connexus n. sp.]

99 de Meijere, J. C. H.

57.72 Conopidae: 15

99 de Meijere, J. C. H. 57.72 Conopidae: 15
1912. Onderzoekingen omtrent de biologie der Conopiden. Tijdschr.
Entom. D. 55 p. IV—VII.

69600 de Meijere, J. C. H.

1912. Neue Beiträge zur Kenntnis der Conopiden.

57.72 Conopidae: 15
Tijdschr. Entom. D.
15.6

01 Knab, Frederick. 57.72 Cordylobia: 16.9:9.9
1912. The Habits of Flies of the Genus Cordylobia, Parasitic on Man in Africa. Science N. S. Vol. 35 p. 662—663.

02 Martelli, Giovanni. 57.72 Dacus: 16.5
1909. Altre notizie dietologiche della Mosca delle olive. Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 9 No. 13, 33 pp., 8 figg.

O3 Busck, August.

57.72 Dermatobia: 16.9: 9.9
1912. On the Rearing of a Dermatobia hominis Linnaeus. Proc. entom.
Soc. Washington Vol. 14 p. 9—11. — by Fr. Knab p. 11.

04 Kertész, K. 57.72 Dorylas (52.9) 1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Dorylaidæ. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 285-299. [10 nn. spp.]

hungar. Vol. 10 p. 285-299. [10 nn. spp.]

05 Kribs, H. G.

1912. Some Reactions of Drosophila to Parallel Rays of Light. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 474.

69606 Payne, Fernandus.

1911. Drosophila ampelophila Loew Bred in the Dark for Sixty-nine Ge-

nerations. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 21 p. 297-301, 1 fig. [No noticeable change in coloration nor in phototactic reactions]

ticeable change in coloration nor in phototactic reactions.]

69601 Delcourt, A., et Emile Guyénot. 57.72 Drosophila: 11.5
1912. Génétique et milieu. Nécessité de la détermination des conditions.
Sa possibilité chez les Drosophiles. — Technique. Bull. scient. France
Belgique (7) T. 45 p. 249—332, 1 pl.

08 Morgau, T. H., and Eleth Cattell. 57.72 Drosophila: 11.5 1912. Data for the study of sex-linked inheritance in *Drosophila*. Journ. exper. Zoöl. Vol. 13 p. 79-101. — Eight Factors that Show Sex-linked Inheritance in *Drosophila*, by T. H. M. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 472-473.

09 Morgan, T. H.

1912. Heredity of body color in Drosophila.

57.72 Drosophila: 11.57

Journ. exper. Zoöl. Vol.
13 p. 27-43, 1 pl.

10 Schulze, Paul.

57.72 Drosophila: 15
1912. Entwicklung von Drosophila rubrostriata Becker in Formol; ein
Beitrag zur Kenntnis der Lebensweise der Drosophilalarven. Zool. Anz.
Bd. 39 p. 199-202.

11 Knab, Frederick.

1912. Drosophila repleta Wollaston. Psyche Vol. 19 p. 106—108.

(43.61, 469.8, 66.7, 67.9, 72.1, 6, 728, 729.1, 3, 8, 74.7, 75.8, 9, 76.4, 8, 77.8, 79.4, 81, 82, 86)

12 Aldrich, J. M.

1912. The Biology of some Western Species of the Dipterous Genus Ephydra. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 77—99, 3 pls.

(72.4, 74.4.6,.7,.9, 77.3,.6, 78.2,.7, 79.1—.7)

13 Aldrich, J. M.

1912. Two Western Species of Ephydra. Journ. N. Y. entom. Soc.
Vol. 20 p. 99—102. [E. auripes n. sp. and E. viridis Hine.]

69614 Collin, J. E. 57.72 Ephydridae (42) 1913. Parydroptera discomyzina and Philygria semialata; New Palaearctic Ephydridae. Entomologist Vol. 46 p. 1—3, 1 pl. [nn. spp. Paryd. n. g.] (42,29,64)

15 Paine, John Howard.

57.72 Epochra: 16.5
1912. The Yellow Currant Fly or Gooseberry Fruit Fly. (Epochra canadensis Loew.). Psyche Vol. 19 p. 139-144, 2 pls.

16 Schulze, Paul. 57.72 Eristalis: 12.95. 1912. Eine interessante Monstrosität von Eristalis tenax L. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 172, 2 figg. [Erhöhung des Thorax.]

17 Elser, Hans. 57.72 Eristalis: 15 1912. Aus dem Leben der Schlammfliege. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 291-294, 1 fig.

18 Schulz, Karl. 57.72 Eristalis: 15
1912. Zoologische Demonstrationen. Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 19 p. 16, 1 fig. [Eristalis tenax-Larven zu einem Knoten verschlungen.]

19 Hewitt, C. Gordon.

1912. Fannia (Homalomyia) canicularis Linn. and F. scalaris Fab. An Account of the Bionomics and the Larvae of the Flies and their Relation to Myiasis of the Intestinal and Urinary Tracts. Parasitology Vol. 5 p. 161-174, 1 pl., 7 figg.

16.9

Malloch, J. R.
 i912. The British Species of the Dipterous Genus Fannia, Rob. Dsv.
 Scottish Natural. 1912 p. 133-139, 154-162, 175-182, 201-209, 233-235. [F. carteri n. nom. pro F. femorata Malloch non Lobw.]
 (41.36,37, 42.22,27,37,57)

69621 • • • 57.72 Gastrophilus: 16.9: 9.725 1904. Die Magenbremse des Pferdes. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 32 p. 503-504, 1 fig. 63

- 23 Kertész, K. 57.72 Glabellula (56) 1912. A New Glabellula from Asia minor. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 638-639. [G. nobilis n. sp.]
- 24 Newstead, R. 57.72 Glossina: 14.64
  1911. A Revision of the Tsetse-Flies (Glossina), based on a Study of the Male Genital Armature. Bull. entom. Research London Vol. 2 p. 9-36. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 209-270.)
- 25 Newstead, Robert.

  57.72 Glossina: 14.64
  1911. On the Genital Armature of the Males of Glossina medicorum,
  Austen, and Glossina tabaniformis, Westwood. Bull. entom. Research
  Vol. 2 p. 107-110. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p.
  360-361.)
- 26 Eckard, B. 57.72 Glossina: 15 1908. Ueber Glossina morsitans. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 542 -543.
- Zupitza, Maximilian.
   1908. Ueber Lebensgewohnheiten der Glossina palpalis. Vorläufige Mitteilung. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 163—164.
   15.2,4
- 28 Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman,
  F. P. Mackie, and Lady Bruce.
  57.72 Glossina: 15
  1911. The Eleventh Report of the Sleeping Sickness Commission of
  the Royal Society. Sleeping Sickness and Other Diseases of Man and
  Animals in Uganda in the Years 1908—9—10. London, H. M. Stationary
  Office 80 294 pp. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 437
  —449.)
- 69629 Jack, Rupert W.

  1911. Preliminary Notes on the Habits of the Common Tsetse. Bull.

  100 Dept. Agric. Salisbury, Rhodesia, 16 pp. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 74—76.)

  30 Kleine, F. K., und W. Fischer.

  57.72 Glossina: 15
  - 57.72 Glossina: 15
    1911. Die Rolle der Säugetiere bei der Verbreitung der Schlatkrankheit
    und Trypanosomenbefunde bei Säugetieren am Tanganyka. Zeitschr.
    Hyg. Infektionskraukh. Bd. 70 p. 1-23, 1 Taf. [Beiträge zur Biologie
    von Glossina palpalis: Lebensdauer in Gefangenschaft, Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf Sterblichkeit, Verpuppung.] (Review, Sleeping Sickness
    Bull. London Vol. 3 p. 402-407, 417-418.)
  - 31 Wölfel.

    57.72 Glossina: 15

    1911. Beitrag zur Kenntnis der Tsetse (Glossina morsitans) und der Trypanosomiasis. Der Pflanzer Daressalam Bd. 7 p. 397-406, 1 Karte. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 72-73.)
  - 32 Jack, Rupert W.

    1912. Observations on the Breeding Haunts of Glossina morsitans. Bullentom. Research Vol. 2 p. 357—361. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 74—76.)

    15.2,6
  - 33 King, H. H.

    57.72 Glossina: 15
    1912. Notes on the Distribution and Bionomics of the Tsetse flies in
    the Lado District, Anglo-Egyptian Sudan. Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 71-77.
  - 34 Kinghorn, Allan.
    57.72 Glossina: 15
    1912. Notes on the Preliminary Stages of Glossina morsitans, Westw.
    Bull. entom. Research Vol. 2 p. 291—295, figg. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 76—77.)
- 69635 McConnell, Robert E.

  1912. Notes on the Occurrence and Habits of Glossina fuscipes in Uganda. Bull. entom. Research Vol. 3 p. 55-59. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 233-234.)

69636 Macfie, J. W. Scott.

1912. Experiments and Observations upon Glossina palpalis. Bull. entom. Research Vol. 3 p. 61-72. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 231-233.)

15.2,3

37 Moiser, Bernard.

1912. Notes on the Haunts and Habits of Glossina tachinoides, near Geidam, Bornu Province, Northern Nigeria. Bull. entom. Research Vol. 3 p. 195-202.

15.2,3

38 Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie.

57.72 Glossina: 15.3
1911. The Natural Food of Glossina palpalis. Journ. Royal Army med.
Corps Vol. 17 p. 123—130. (Repr. from Proc. R. Soc. London.)

39 Maugham, R. C. F.

57.72 Glossina: 15.3

1911. The Diet of the Tsetse. Sleeping Sickness Bull. London Vol.
3 p. 271. [Sucking vegetable juices.]

40 Cleve, G. L. 57.72 Glossina: 16.5 1912. Die Leimmethode in der Bekämpfung der Tsetsefliege. Ostafrikan. Pflanzer Bd. 4 p. 25-29.

41 Cleve, G. L. 57.72 Glossina: 16.5 1911/12. Die Bekämpfung der Glossinen in Afrika. Kolon. Zeitschr. Bd. 12 p. 229-231, 601.

42 Cleve, G. L. 57.72 Glossina: 16.5
1911. Neue Beiträge zur Bekämpfung der Tsetsekrankheit. Illustr.
landw. Zeitg. Berlin Bd. 31 p. 247-248. — Kolon. Zeitschr. Bd. 12 p.
286.

43 Hamilton, J. Stevenson.

57.72 Glossina: 16.5
1911. The Relation between Game and Tsetse-Flies. Bull. entom. Research Vol. 2 p. 113-118. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 362-365.)

69644 Koch.

57.72 Glossina: 16.5

1912. Bericht über Fangversuche mit Cleve's Tsetseleim. Arch. SchiffsTrop.-Hyg. Bd. 16 p. 362-370. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 236-237.)

46 Bouet, G., et E. Roubaud.

1911. Expériences diverses de transmission des Trypanosomes par les Glossines. V. Transmission naturelle de la Souma (T. cazalboui) par Glossina tachinoides et morsitans; de la Baléri (T. pecaudi) par Glossina morsitans, au Soudan Nigérien, en saison sèche. Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 539-544. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 396-399.)

47 Bouvier, E. L. 57.72 Glossina: 16.7
1911. Les glossines et leur rôle dans les infections à Trypanosomes.
Biol. Méd. Paris Ann. 9 p. 133—156, 8 figg.
14.3,65,66,9, 15.1,3

48 Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie. 57.72 Glossina: 16.7 1911. Further Researches on the Development of *Trypanosoma gam-biense* in *Glossina palpalis*. Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 513—527, 80 figg. — Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 196—204, 80 figg.

69649 Fischer, W.

1911. Beitrag zur Kenntnis der Trypanosomen. Zeitschr. Hyg. Intektionskrankh. Bd. 70 p. 93—103, 7 figg. [Uebertragung von Tr. brucei durch Glossina palpalis. Trypanosomen in Darmsaft von gezüchteten Glossinen.] (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 449—451.)

16.9: 9.735

65 Diptera.

69650 Gradenwitz, A. 57.72 Glossina: 16.7 1911. La lutte contre la maladie du sommeil. Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 159-162, 3 figg.

51 Jowett, Walter. 57.72 Glossina: 16.7 1911. Further Note on a Cattle Trypanosomiasis of Portuguese East

Africa. Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 184—186. 52 Kleine, F. K., und M. Taute. 57.72 Glossina: 16.7 1911. Ergänzungen zu unseren Trypanosomenstudien. Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 31 p. 321-376, 5 Taf., 5 figg. — Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 165-175.

57.72 Glossina: 16.7 1911. Trypanosomiasis and Sleeping Sickness. Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc. 1909/10 p. 19-22.

54 Taute, M. 57.72 Glossina: 16.7 1911. Experimentelle Studien über die Beziehungen der Glossina morsitans zur Schlafkrankheit. Zeitschr. Hyg. Intektionskrankh. Bd. 69 p. 553-558.

55 Thomson, John D. 57.72 Glossina: 16.7 1911. Note on the Transmission of Trypanosomes. Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 399-401.

56 Trouessart, E. 57.72 Glossina: 16.7 1911. La mouche Tsétsé et le gros gibier africain. Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 298-301, 2 figg.

57 Duke, H. L. 57.72 Glossina: 16.7 1912. The Transmission of Trypanosoma nanum (LAVERAN). Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 4-9. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 139-140.)

58 Fraser, A. D., and H. L. Duke. 57.72 Glossina: 16.7 1912. An Antelope Trypanosome. Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 1-2. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 152-153.)

69659 Kinghorn, Allan, Warrington Yorke, and Llewellyn 57.72 Glossina: 16.7 Lloyd. 1912. On the Development of Trypanosoma rhodesiense in Glossina morsitans. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 495-503.

60 Kinghorn, Allan, and Warrington Yorke. 57.72 Glossina: 16.7 1912. On the Influence of Meteorological Conditions on the Development of Trypanosoma rhodesiense in Glossina morsitans. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 835-837.

61 Kinghorn, Allan, and Warrington Yorke. 57.72 Glossina: 16.7 1912. On the Transmission of Human Trypanosomes by Glossina morsitans Westw.; and on the Occurrence of Human Trypanosomes in Game. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 1-23. — A Further Report on the Transmission of Human Trypanosomes by Glossina morsitans, Westw. p. 269-285.

57.72 Glossina: 16.7 62 Taute, M. 1912. Experimentelle Studien über die Beziehungen der Glossina morsitans zur Schlafkrankheit. Zweite Mitteilung. Zeitschr. Hyg. Infektionskr. Bd. 72 p. 316-320. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 269 - 271.

57.72 Glossina: 16.7 63 Theiler, Arnold. 1912. President's Address South African Journ. Sc. Vol. 9 p. 1-15. [Diseases and their transmission.]

**57.72** Glossina (62) 64 King, Harold H. 1912. Observations on the Occurrence of Glossina in the Mongalla Province of the Anglo-Egyptian Sudan. Bull. entom. Research Vol. 3 p. 89 -93, 1 map.

57.72 Glossina (66.9) 69665 Moiser, B. 1911. Description of Haunts of Glossina tachinoides in Bornu Province, Northern Nigeria. Bull. entom. Research Vol. 2 p. 119-126. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 361-362.)

69636 Pollard, J. 57.72 Glossina (66.9)
1912. Notes on the Tsetse-Flies of Muri Province, Northern Nigeria.
Bull. entom. Research Vol. 3 p. 219—221. (Review, Sleeping Sickness
Bull. London Vol. 4 p. 337.)

67 Simpson, Jas. J.

57.72 Glossina (66.9)
1912. Entomological Research in British West Africa. III. Southern Nigeria. Bull. entom. Research Vol. 3 p. 137—193, 1 map. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 332—335.)

68 Grünberg, K.

57.72 Glossina (67.1)

1912. Eine neue Tsetse-Fliege aus Kamerun. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde
Berlin 1912 p. 246-248. [G. ziemanni n. sp.]

69 Schwetz, J.

57.72 Glossina (67.5)

1912. Note préliminaire sur la distribution des Glossines au Lac Tanganyika. Revue zool. afric. T. 1 p. 451—461. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 234—235.)

70 Ensor, Howard.

1908. Sleeping Sickness and the Bahr-El-Ghazal Province. 3d. Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 93-97, 2 maps. Distribution of Gl. palpalis and morsitans.] — Additional Notes, by R. G. Archibald. p. 98-99. [Gl. palpalis in Uganda]

98-99. [Gl. palpalis in Uganda.]
71 Newstead, R.
1912. A New Tsetse-fly from British East Africa. Anu. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 B p. 129-130. [G. austeni n. sp.]

72 Barrett, H. T.

57.72 Glossina (67.9)
1911. Diary Notes on the Tsetse-Flies observed during a Journey down
the Royama River, Portuguese East Africa. Bull. entom. Research Vol.
2 p. 43-46. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 270271.)

69673 Howard, C. W.

1911. The Distribution of Tsetse Flies in the Province of Mozambique,
East Africa. Bull. entom. Research Vol. 2 p. 39—42. (Review, Sleeping
Sickness Bull. London Vol. 3 p. 270.)

74 Lloyd, Ll.

57.72 Glossina (68.9)
1912. Notes on Glossina morsitans in Northern Rhodesia. Bull. entom.
Research Vol. 3 p. 95-96. (Review, Sleeping Sickness Bull. London
Vol. 4 p. 235-236.)

75 Collin, J. E. 57.72 Heteroneura (42)
1912. Three New Species of the "Albimana" Group of the Genus Heteroneura. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 106—108, 3 figg. [3 nn. spp.] (41.14,21, 42.27,33,35,44,58,64,92,97)

spp.] (41.14,.21, 42.27,.33,.35,.44,.58,.64,.92,.97)
76 Wood, John H.
1913. Hilara albocingulata, sp. n. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p.
13.—14.

77 Carter, A. E. J.

1912. On the Hybos grossipes, L. of the British List. Entom. monthly
Mag. (2) Vol. 23 p. 59-60.

78 Kleine, R. 57.72 Hylemyia : 16.5
1912. Zur Biclogie von Hylemyia coarctata FALL. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 133—138.

79 Giovanoli, G. 57.72 Hypoderma: 16.9: 9.735
1901. Die Dasselbeulen. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 29 p.
789-790.

80 des Geyets, Henri, et Clément Vaney. 57.72 Hypoderma: 16.9: 9.735 1912. Quelques observations sur l'Hypoderme du bœuf au point de vue de l'élevage du bétail. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 42-45.

69681 Thulin, Ivar.

1911. Beitrag zur Frage nach der Muskeldegeneration. Arch. mikr.

Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 206-222, 1 Taf. [Libellula die infolge eines Laphria-Stiches gelähmt wurde. Verlauf der Muskelentartung.]

69682 Knab, Frederick.

57.72 Leptidae: 16.7

1912. Blood-sucking and supposedly Blood-sucking Leptidæ. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 108-110.

83 Knab, Frederick, and J. R. Malloch.
1912. A Borborid from an Epiphytic Bromeliad.
p. 413-415. 1 fig. [L. bromeliarum n. sp.]
57.72 Limosina (72.6)
Entom. News Vol. 23

84 Loucheux, G. 57.72 Lucilia: 15
1911. La psychologie des bêtes. La mouche verte de la viande. —
L'asticot. Cosmos Paris T. 65 p. 598—600, 2 figg. 15.6

85 Roubaud, E. 57.72 Lyperosia (66.3) 1906. Stomoxyides nouveaux du Sénégal. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 895-897, 2 figg. [2 nn. spp. in Lyperosia.]

86 Tryon, Henry. 57.72 Lyperosia (94.2) 1912. Appendix. Note on a Fly, named the BuffaloFly. Bull. North. Territory Melbourne No. 1a p. 37-38.

87 Martelli, Giovanni. 57.72 Masicera: 16.9: 57.87
1911. Brevi notizie sulla Saturnia pavonia L. e su un suo parassita. Boll.
Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 5 p. 209-213.

88 Thompson, W. R. 57.72 Metopia 1912. A Correction. Canad. Entom. Vol. 44 p. 170. [to the Species of Metopia.]

S9 Andries, Maria.

1912. Zur Systematik, Biologie und Entwicklung von Microdon Meigen.

Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 103 p. 300—361, 3 Taf., 33 figg. [M. rhenanus n. sp., M. eggeri major n. var.]

13.1,4,41, 14.12,31,316—.35,39,61,73,77,78,81,83,88,9

15.4,5,6

90 Raspail, Xavier.

57.72 Musca: 15.1

1912. Perception à distance par la mouche bleue (Musca vomitoria Linn.)
du passage de la vie à mort chez les animaux. Bull. Soc. zool. France
T. 37 p. 49-54.

69691 Howard, L. O.

1911. The House-Fly — Disease-carrier. An Account of its Dangerous Activities and of the Means of Destroying it. New York, Frederick A. Stokes Co. 8°, XX, 312 pp., 1 pl., 40 figg. (Rev. Science N. S. Vol. 35 p. 216—217.)

92 Legendre, J. 57.72 Musca: 16.5 1912. Un nouveau procédé de destruction des mouches. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 230-231, 2 figg.

93 Orton, Samuel T.

57.72 Musca: 16.5
1912. Further Observations on the Fly Problem at the Worcester State
Hospital, Massachusetts, 1911. Boston med. surg. Journ. Vol. 166 p. 211
-213, 1 fig.

94 Washburn, F. L. 57.72 Musca: 16.5-1912. "The Minnesota Fly Trap". Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 400—402, 3 figg.

95 Cox, G. Lissant, Frederick C. Lewis, and Ernest
E. Glynn.
57.72 Musca: 16.7
1912. The Number and Varieties of Bacteria Carried by the Common House-Fly in Sanitary and Insanitary City Areas. Journ. Hygiene Vol.
12 p. 290-319, 2 pls., 2 figg. [Marked difference in number 800 000-500 000 000 in insanitary, 21 000-100 000 in sanitary (suburban) areas. Pathogenic bacteria only in congested areas.]

96 Thomson, F. Wyville.

1912. The House-fly as a Carrier of Typhoid Infection. Experiments made at the Central Research Institute of India. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 15 p. 273—277.

69697 Surcouf, Jacques.

57.72 Musca: 16.9: 9.725

1911. Sur un cas de myase intestinale observé chez le Cheval. Bull.

Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 414. [Dû à Musca domestica.]

69698 Patton, W. S., and F. W. Cragg.

1912. The Genus Pristirhynchomyia, Brunetti, 1910. Ann. trop. Med. Paras. Liverpool Vol. 5 p. 509-513, 1 pl. [Belongs to Philaemotamyia, Ph. gurnei n. sp.]

(54.8)

99 Townsend, Charles H. T.
57.72 Muscidae
1912. Six New Genera of Nearctic Muscoidea. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 163—166. [Neophorocera n. g. pro Phorocera edwardsii, Euacemyia pro Acemyia tibialis, Doryphorophaga pro Lydella doryphoræ, Neadmontia pro Admontia limata, Oxexorista pro Exorista eudryæ, Euexorista pro Exorista futilis.]

69700 Townsend, Charles H. T.

1912. A Readjustment of Muscoid Names. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 45—53. [Alophorella n. g. pro Thereva obesa, Ectophasia pro Syrphus crassipennis, Hypodermodes pro Musca mystacea, Lyperosiops pro Stomooyys stimulans, Epimasicera pro Tachina westermani, Cephalapsis pro Oestrus maculatus, Paraporia n. nom. pro Neaporia Towns. non Gorham, Ocyrtosoma pro Cyrtosoma B. B. non Walker, Imitomyia pro Himantostoma Loew non Agassiz, Neowinnertzia pro Winnertzia Schiner non Rondani.

01 Perez, Ch.

1907. Le corps gras des Muscides pendant la métamorphose. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 909—911. — Histolyse phagocytaire des cellules grasses à la fin de la nymphose. p. 911—913.

— Origine du tissu adipeux imaginal chez les Muscides. T. 63 p. 137—139.

02 Paine, John Howard.

1912. The House Fly in its Relation to City Garbage. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 58). Psyche Vol. 19 p. 156-159.

[And other Muscidae.]

03 Guyénot, E. 57.72 Muscidae: 15.3 1906. Sur le mode de nutrition de quelques larves de Mouches. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 634—635.

69704 Townsend, Charles H. T.

1912. Foundation of some New Genera and Species of Muscoid Flies mainly on reproductive and Early-stage Characters. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 107—119. [13 nn. spp. in: Plagiops, Phasiopsis n. g., Neothelaira n. g., Spathodexia n. g., Oxynops n. g., Euzenilla n. g., Epidexia n. g., Euceromasia n. g., Otomasicera n. g., Cnephalomyia n. g., Phasiopteryx, Eutheresia n. g., Protodexia n. g.]

(72.6, 74.4, 75.8, 78.8)

05 Carpenter, George H. 57.72 Oestridae: 16.9: 9.735 1911. Notes on the Oestridæ. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 289-294, 1 pl.

06 Giovanoli, G. 57.72 Oestrus: 16.9: 9.735 1906. Die Bekämpfung der Dasselfliege. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 700-702.

08 Froggatt, Walter W. 57.72 Oestrus: 16.9: 9.785
1911. The Nasal Fly of Sheep (Oestrus ovis) in Australia. Agric. Gaz.
N. S. Wales Vol. 22 p. 223—227, 1 pl.

09 Giovanoli, G. 57.72 Oestrus: 16.9: 9.735 1911. Die Dasselplage des Rindes. Alpwirtsch. Monatsblätter Jahrg. 45 p. 20-23. — Die Dasselplage. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 39 p. 637-640, 3 figg.

10 Jablonowski, J. 57.72 Oscinella: 16.5 1911. Was heisst "frit"? Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 106—111.

6971: Thomann, H.

1900. Die Fritfliege (Oscinis frit L.). Schweiz. landwirtsch. Zeitschr.

Jahrg. 28 p. 1080-1082, 3 figg.

69712 Volkart, A. 57.72 Oscinis: 16.5
1905. Die Bekämpfung der Fritfliege. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr.
Jahrg. 33 p. 245-247, 4 figg.

13 Martinet, G. 57.72 Oscinis: 16.5 1911. L'oscine ravageuse (Oscinis frit L. et Oscinis pusilla Meig.). Terre vaudoise Ann. 3 p. 253-254, 1 fig.

14 Enderlein, Günther.

57.72 Oscinomima (52.9)

1912. Ueber eine mimetische Ephydridengattung. (Oscinomima nov. gen.).

Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 163-165. [signatella n. sp.]

15 Roubaud, E. 57.72 Pangonia: 15
1912. Contribution à la biologie des Pangonia. Bull. Soc. entom. France
1912 p. 181—183.

16 Surcouf, Jacques.

1910. Collections recueillies par M. M. DE ROTHSCHILD dans l'Afrique orientale anglaise. Diptères nouveaux. Description de deux Pangonia.

Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 386-388. [P. sagittaria n. sp.]

(63, 67.6)

17 Timaeus, Fritz. 57.72 Parasetigena: 16.9: 57.87
1911. Beobachtungen über die Nonnen-Tachine (Parasetigena segregata
Rd.). Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 89-95, 1 fig.

18 Hyslop, James A. 57.72 Pegomyia: 16.5
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Legume Pod Maggot.
(Pegomya planipalpis Stein). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No.
95 p. 105-108, 4 figg.

19 Russell, H. M.

57.72 Phasmophaga: 16.9: 57.24

1912. A Note on the Southern Walking-stick (Anisomorpha buprestoides
Stoll) and a Tachinid Parasite. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14
p. 117. [Phasmophaga meridionalis.]

20 Patton, W. S., and F. W. Cragg.

57.72 Philaematomyia: 15

20 Patton, W. S., and F. W. Cragg. 57.72 Philaematomyia: 15 1912. The Life History of Philaematomyia insignis, Austen. Ann. trop. Med. Paras. Liverpool Vol. 5 p. 515-520, 4 figg.

69721 Caffrey, Donald J. 57.72 Phorbia: 16.5
1912. The Onion Maggot (Phorbia ceparum Meigen). 11th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 286-292.

22 Brues, Charles T. 57.72 Phoridae 1912. Synonymical Notes on Phoridæ. Psyche Vol. 19 p. 135—136.

23 Malloch, J. R. 57.72 Phoridae 1912. Certain Generic Names in Phoridae. Entom. News Vol. 23 p. 356 -358.

24 Wood, John H. 57.72 Phoridae (42)
1912. Notes on British *Phora* (Corrections and Additions). Entom. monthly
Mag. (2) Vol. 23 p. 94-99, 166-181, 1 pl., 1 fig. [11 nn. spp. in *Hypocera*, *Aphiochaeta* 10.] (42.21,.23,.51)

25 Enderlein, Günther.

1912. Neue Gattungen und Arten aussereuropäischer Phoriden. Stettinentom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 46-52. [6 nn. spp. in: Pronomiophora n. g., Aphiochaeta 3, Byrsophrys n. g., Metopotropis n. g.]

(67.8, 68.8, 728, 81, 84)

26 Enderlein, Günther.

1912. Die Phoridenfauna Süd-Brasiliens. Stettin. entom. Zeitg. Jahrg.
73 p. 16-45, 2 figg. [26 nn. spp. in: Crepidopachys n. g., Phora 3, Phalacrotophora n. g., Gymnophora, Apocephalus 2, Aphiochaeta 16 (2 nn. varr.),
Udamochiras n. g., Hypocera.]

27 de Rougemont, F. 57.72 Phytomyza (494) 1912. Détails biologiques sur la Phytomyza du Thalictrum. Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 82-84, 1 pl. [thalictri n. sp.] — von J. Escher-Kündig. p. 85-87.

69728 Rühl, Maria. 57.72 Piophila: 15
1912. Zur Lebensweise von Piophila casei. Soc. entom. Jahrg. 27 p.
15.

69729 Malloch, J. R. 57.72 Pipunculus (7) 1912. New American Dipterous Insects of the Family Pipunculidæ. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 48 p. 291—299. [9 nn. spp. in: *Pipunculus*.] (71.1,.2, 728, 74.2, 78.9)

30 Cresson, E. T., Jr.

1912. Studies of some Pipunculidæ from the Eastern United States.

Entom. News Vol. 23 p. 452-456. [2 nn. spp.]

(74.5,7,.9, 75.8,.9, 76.8)

31 Malloch, J. R.

57.72 Pipunculus (86)
1912. Three New Species of Pipunculidæ from Panama. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 1, 4 pp., 3 figg.

32 Becker, Th. 57.72 Psalidesma (44.78) 1912. Psalidesma n. gen. Phoridarum. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 329-330, 2 figg. [pyrenaicum n. sp.]

33 Enderlein, Günther. 57.72 Psilocephala (68.2) 1912. Psilocephala xylophagoides, eine neue Therevide aus Afrika. Wienentom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 327—328, 2 figg.

34 Esterly, C. O. 57.72 Psilopa: 15
1912. The "Oil Fly" of California, Psilopa petrolei. (Amer. Ass. Adv. Sc.)
Science N. S. Vol. 35 p. 192-193.

35 Annandale, N. 57.72 Rhynchomicropteron (54.87)
1912. Description of a Micropterous Fly of the Family Phoridæ associated with Ants. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 85–89, 1 pl. [Rhynchomicropteron n. g. puliciforme n. sp.] 15.5 57.96

36 Villeneuve, J.

1912. Description d'un diptère nouveau de Grèce. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 20, 1 fig. [Sarcophaga kerteszi n. sp.]

(495, 499)

69737 Kepner, Wm. A.

1912. The Larva of Sarcophaga, a Parasite of Cistudo carolina, and the Histology of its Respiratory Apparatus. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 466. — Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p. 163—172, 2 pls., 1 fig.

38 Schirmer, Carl. 57.72 Selidopogon (4) 1912. Selidopogon diadema Fbr. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 230. (43.15, 45.3, 46, 494, 495)

39 Bandermann, Franz.
57.72 Selidopogon (43.18)
1912. Neuer Fundort der Wolfsfliege Selidopogon diadema F., in Röpzig bei Halle a. d. Saale. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 209.

40 Surcouf, J. 57.72 Stibasoma (94)
1912. Note sur un Diptère piqueur du genre Stibasoma Schine. Bull.
Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 61-63. [S. hemiptera n. sp. (Broot).]

41 Roubaud, E. 57.72 Stomoxyidae: 15.8-1911. Compléments biologiques sur quelques Stomoxyides de l'Afrique occidentale. Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 544-549. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 419-420.)

42 Schuberg, A., und Ph. Kuhn.

1911. Ueber die Uebertragung von Krankheiten durch einheimische stechende Insekten. I. Teil. Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 31 p. 377—393. [Trypanosomen und Spirochäten können durch Stomoxys-Stiche übertragen werden.] — Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911, p. 162—164.

43 . . . . 57.72 Stomoxys: 16.7
1912. Infantile Paralysis Transmitted by the Stable Fly. Entom. News
Vol. 23 p. 451.

44 · · · 57.72 Stomoxys: 16.7 1912. Polyomyelitis (Infantile Paralysis). Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1773—1774.

69745 Anderson, John F., and Wade H. Frost. 57.72 Stomoxys: 16.7 1912. Transmission of Poliomyelitis by Means of the Stable Fly (Sto-

moxys calcitrans). Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1733-1735.

- 69746 Bouet, G., et E. Roubaud.

  1912. Expériences de transmission des trypanosomiases animales de l'Afrique Occidentale française, par les Stomoxes. Bull. Soc. Path. exot.

  T. 5 p. 544-550. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 271-273.)
  - 47 Fränkel, Leonid.
    57.72 Stomoxys: 16.7
    1912. Zur Biologie der Rekurrensfäden. (Aus dem Fabrikkrankenhause
    zu Issupowo bei Moskau.) Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 209 p. 97—
    125, 45 figg. [Aggressive und zerstörende Wirkung auf Erythro- und
    Leucocyten. Keine Phagozytose.]
  - 48 Frost, Wade H.

    1912. Poliomyelitis. Notes on the Discussion at the Fifteenth International Congress on Hygiene and Demography. Public Health Rep.
    Washington Vol. 27

    Stomoxys calcitrans.]
  - 49 Mac Gillavry, D. 57.72 Stomoxys: 16.7
    1912. Stomoxys calcitrans L., oorzaak van de verspreiding van besmettelijke kinderverlamming. Entom. Berichten D. 3 p. 259-260.
  - 50 Schuberg, A., und Ph. Kuhn.

    57.72 Stomoxys: 16.7

    1912. Ueber die Uebertragung von Krankheiten durch einheimische stechende Insekten. Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 40 p. 209-234. [Versuche mit Stomoxys calcitrans.]
  - 51 Rosenau, M. J.

    1912. Poliomyelitis (Infantile Paralysis). Poliomyelitis transmitted by the biting Fly, Stomoxys calcitrans. Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1593.
- 69752 Wagner, J.

  1912. Stratiomyia nobilis Loew var. fischeri n. Rev. russe Entom. T. 12
  p. 249.
  - 53 Kertész, K.

    57.72 Stratiomyidae
    1911. Ueber die generische Hinzugehörigkeit der bis jetzt beschriebenen
    Pachygaster-Arten. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 29-32.
    [Eupachygaster n. g. pro Pachygaster tarsalis.]
  - [Eupachygaster n. g. pro Pachygaster tarsalis.]

    54 Knab, Frederick, and R. A. Cooley.

    1912. Symphoromyia as a Blood-sucker. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 161—162.
  - 55 Metcalf, C. L. 57.72 Syrphidae: 15 1912. Life-histories of Syrphidæ III. Ohio Natural. Vol. 12 p. 477—488, 19 figg. IV. p. 533—542, 1 pl., 10 figg.
  - 56 Surcouf, Jacques.

    1912. Note sur les Tabanides de la collection du Musée Royal d'Histoire naturelle de Belgique. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 144—146.
  - 57 Mohler, John R., and William Thompson.

    1911. A study of Surra found in an Importation of Cattle, followed by Prompt Eradication. 26th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 81—98. 3 pls., 2 figg. [Rôle of the Tabanidæ in the Transmission of Surra.]
  - 58 Hine, Jas. S. 57.72 Tabanidae (7)
    1912. Five New Species of North American Tabanidæ. Ohio Natural.
    Vol. 12 p. 513—516, 4 figg. [5 nn. spp. in: Tabanus 2, Merycomyia n. g. 2, Stibosoma.] (72.6,7, 74.6, 75.8,9)
  - 59 Lécaillon, A.
    57.72 Tabanus: 15.6
    1906. Sur quelques points de l'histoire naturelle des Tabanides, en particulier de Tabanus quatuornotatus Meig. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p.
    459-460.
- 69760 Surcouf, Jacques.

  1911. Note sur le Tabanus agrestis Wiedemann. Bull. Mus. Hist. nat.
  Paris 1911 p. 63. [Espèce de France, pas d'Egypte.] (44.83,.84)

69761 Austen, Ernest E. 57.72 Tabanidae (6) 1912. New Genera and Species of Tabanidae in the British Museum (Natural History). Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 1-33. [13 nn. spp. in: Pangonia, Rhinomyza 2, Aegophagamyia n. g. 3, Bouvierella, Chrysops 3, Tabanus 3 (1 n. var.). Adersia n. g. pro Silvius oestroïdes. Tabanus xanthomelas n. nom. pro T. leucaspis v. d. Wulp non Wiedemann.] (62, 63, 66 2, 7, 67.6, 8, 9, 69, 94.3)

62 Austen, Ernest E. 1912. New African Phlebotomic Diptera in the British Museum (Natural History). - Part VIII. Tabanidae (continued). Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 353-369. [4 nn. spp. in: Dorcalaemus, Tabanus 2 (1 n. (66.4, 7, 9, 67.9, 68.9)var.), Haematopota.]

63 Surcouf, J. 57.72 Tabanus (67.2) 1912. Note sur les Insectes piqueurs de la famille des Tabanides recueillis par le Dr. REGNAULT dans la région de la Sangha. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 183-185, 1 fig. [T. regnaulti n. sp.]

57.72 Tabanus (67.8) 64 Austen, Ernest E. 1912. A New Species of Tabanus from German East Africa, in the British Museum (Natural History). Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 240 -243. [T. trianguliger.]

65 Böttcher, G. 57.72 Tachinidae 1912. Zu Meigens und Pandelle's Sarcophaga-Typen nebst Anmerkun-57.72 Tachinidae gen zu Kramers "Tachiniden der Oberlausitz." Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 343-350, 3 figg. [S. villeneuvi n. sp.] (43.11, .14, .15, .71)

57.72 Tachinidae 66 Tothill, John D. 1912. Systematic Notes on North American Tacbinidae. Canad. Entom. Vol. 44 p. 1-5, [Winthemia fumiferanae n. sp.]

57.72 Tachinidae: 16.9: 9 69767 Gedoelst, L. 1911. Les Calliphorines à larves cuticoles des animaux domestiques. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 19-28.

68 Villeneuve, J. 57.72 Tachinidae (4) 1912. A propos de quelques Diptères Tachinaires. Wien. entom. Zeitg. (43.64, 44.36, 58, 46.85, 47.9) Jahrg. 31 p. 93-96.

69 Kröber, O. 57.72 Therevidae (7) 1912. Die Thereviden Nordamerikas. Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 209—272. [9 nn. spp. in: Euphycus, Henicomyia, Psilocephala, Thereva 6.] (71.3, 4, 72, 74.1, 4, 7—.9, 75.6, 8, 9, 76.4, 77.2, 3, 5. 78.2, 6—.8, 79.4, 5, 7.8)

57.72 Triogma (42.64) 70 Carter, A. E. J. Triogma trisulcata Schum, a Fly New to Britain. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 84-85.

71 Gervais d'Aldin, A. **57.74**: 16.9: 6 1910. Les Diptères pupipares. Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 31-33.

72 de Miranda Ribeiro, Alipio. 1907. Alguns Dipteros Interessantes. Arch. Mus. nac. Rio de Janeiro Vol. 14 p. 229-239, 3 ests. [3 nn. spp. in Pseudelytromyia n. g., Holophthalmyia, Trichobius.

57.74 Ascodipteron: 16.9:9.4 73 Monticelli, Fr. Sav. 1898. Di un' altra specie del genere "Ascodipteron" parassita del Rhinolophus clivosus Rupp. Ric. Lab. Anat. norm. Roma Vol. 6 p. 201-220, 1 tav. [A. lophotes n. sp.]

57.74 Ascodipteron (9) 74 Muir, Frederic. 1912. Two New Species of Ascodipteron. Bull. Mus. comp. Zoöl. Vol. 54 p. 351-366, 3 pls. (91.3, 94.3)

57.75: 15 69775 Nicoll, William. 1912. On the Length of Life of the Rat-flea Apart from its Host. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 926-928. [Material infected with fleas and larvae may remain so for a year.]

57.75:15
1912. Beitrag zur Kenntnis der Biologie der europäischen Rattenflöhe (Ceratophyllus fasciatus Bosc.). Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 169—182, 4 figg. [Verbreitung in Amsterdam, Fütterungsversuche (menschliches Blut günstig), Lebensdauer hungernder Flöhe. Vernichtung. Auch Versuche mit Ctenocephalus canis.]—Berichtigung. p. 407.

77 Swellengrebel, N. H., and C. Strickland.

57.75: 16.7

1911. Some Remarks on Dr. Swingle's paper, "the Transmission of Trypanosoma lewisi by Rat Fleas", etc. Parasitology Vol. 4 p. 104—107.

78 Swingle, Leroy D. 57.75:16.7

1911. The Transmission of Trypanosoma lewisi by Rat Fleas (Ceratophyllus sp. and Pulex sp.), with short Descriptions of Three New Herpetomonads. (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 102). Journ. infect. Diseases Vol. 8 p. 125-146, 4 pls.

79 Zupitza, M. 57.75:16.7
1911. Ein Mittel zur Abwehr von Pestflöhen. Arch. Schiffs-Trop. Hyg.

Bd. 15 p. 186-189.

80 Nöiler, Wilhelm.

1912. Die Uebertragungsweise der Rattentrypanosomen durch Flöhe.
Arch. Protistenkde. Bd. 25 p. 386-424, 5 figg. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 215-220.) — Demonstration einer neuen Arbeitsmethode zum Studium der Krankheitsübertragung durch Flöhe. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Bd. 54 Ref. p. \*251-\*253, 2 figg.

81 Jordan, K., and N. Charles Rothschild. 57.75: 16.9: 9
1912. List of Siphonaptera collected in Eastern Hungary. Novitat. zool.
Vol. 19 p. 58-62, 4 figg. [Ctenophthalmus obtusus n. sp. (1 n. subsp.),
Doratopsylla n. g. pro Typhlopsylla dasycnemus.]

82 Oudemans, A. C. 57.75:16.9:9
1912. Aanteekeningen over Suctoria XVIII. Entom. Berichten D. 3 p.

217-218. — X1X. p. 236-238.

57.75:16.9:9.32

1912. Some Recent Observations on Rat Fleas. Journ. Hyg. Vol. 11
Suppl. 1 p. 7-10.

84 Fox, Carroll.

1912. Some Common Siphonaptera of the Philippine Islands. Philippine
Journ. Sc. B. Vol. 7 p. 119-122, 3 figg.

85 Preble, Paul.

1912. The Tarbagan (Arctomys bobac) and Plague.

Washington Vol. 27 p. 31-39.

86 Dampf, A.

1911. Zur Kenntnis der Aphanipterenfauna Westdeutschlands, mit besonderer Berücksichtigung der achtkämmigen Ischnopsyllus-Arten. Sitz.-Ber. uat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 73—113, 5 Taf.

(43.41,.42,.46,.47,.54,.55,.58)

87 Jordan, K., and N. Charles Rothschild.

1912. List of Siphonaptera collected in Portugal. Novitat. zool. Vol.

18 p. 551-554, 3 figg. [Palaeopsylla atlantica n. sp. 1 n. subsp. in Archaeopsylla.]

88 Rothschild, N. Charles. 57.75 Ceratophyllus 1912. A Note on Ceratophyllus vagabundus, Boheman. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 67.

89 Harms, Bruno. 57.75 Ctenocephalus: 13.41
1912. Untersuchungen über die Larve von Ctenocephalus canis Curris.
I. Teil. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 167—216, 1 Taf., 13 figg.
14.31,.32—.35,.61,.78,.88

90 Waterston, James. 57.75 Ctenophthalmus: 16.9: 9.32
1912. A New African Flea. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 27—
28, 1 fig. [Ctenophthalmus calceatus n. sp.]

69791 Dampf, A. M.

1912. Eine neue Aphanipteren-Art (Ischnopsyllus dolosus, sp. n.) aus dem Kaukasus. Rev. russe Entom. T. 12 p. 41-59, 8 figg.

69792 Basile, Carlo.
57.75 Pulex: 16.7
1911. Sulla Leishmaniosi e sul suo modo di trasmissione. Rend. Accad.
Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 479-485. — Aggiunta alla 6a Nota preliminare. Sem. 2 p. 72-73.

93 Grothusen.

1909. Zur Behandlung der Sandflöhe. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 550-551.

94 Enderlein, Günther.

1912. Rothschildella, eine neue Aphanipterengattung vom Aguti. Zool.

Anz. Bd. 40 p. 72-76, 8 figg. [cryptoctenes n. sp.]

95 Dampf, A.

57.75 Xenopsylla

1912. Zur näheren Kenntnis von Xenopsylla astia Rothschild. Centralbl.

Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 352-359, 7 figg.

#### XLII. 59.57.8 Lepidoptera.

(Vide etiam: 61934, 61935, 62001, 62150, 62367, 62679, 63450, 63957, 64876, 64878, 64887—64889, 64902, 64907, 64914—64917, 64919, 64920, 65006, 65008, 65286, 65287, 65445, 65497, 65501, 65506, 65513, 65522, 65526, 65531, 65534, 67570, 67578, 67579, 67582, 67584, 67586, 67588, 68028, 68040, 68041, 68043, 68046, 68048, 68052, 68056—68058, 68060, 68071, 68073, 68074, 68077, 68077, 68079, 68081, 68085, 68086, 68089, 68091, 68093, 68094, 68097, 68101, 68102, 68104, 68107—68119, 68121—68127, 68130, 68140, 68141, 68143—68148, 68152, 68153, 68155, 68156, 68158, 68160—68163, 68167, 68168, 68170, 68172, 68173, 68179, 68183, 68185—68288.)

96 von Linstow.

1912. v. Heinemann's: Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz.

Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 30-31, 38, 42-43, 58-59, 66-67, 6 figg. [Nomenklatur.] — Einige Bemerkungen zu dem Artikel des Herrn v. Linstow in No. 5, 6, 7, 9 und 10, von Reinberger. p. 172.

69797 Sajó, Karl. 57.8
1911. Rundschau. Prometheus Jahrg. 22 p. 604-606. [Schmetterlingszuchten behufs Freiflug.]

98 Verity, Roger.

1912. Considerazione sulla classificazione dei Lepidotteri e loro applicazioni allo studio di alcuni problemi della evoluzione. Monit. zool. ital. Anno 23 p. 45-56.

99 Elkner, R. 57.8: 07
1912. Von der Etikette unter dem Falter. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 361-362.

01 Hamann, Wilhelm.

1912. Ueber die Einrichtung und den Betrieb kleiner Insektarien. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 271–273, 1 Taf.

02 Hoffmann, Fritz. 57.8:07
1912. Ein empfehlenswerter billiger Zuchtapparat für Winterzüchter. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 137—138, 1 fig.

03 Noack.

57.8:07

1912. Allerlei praktische Kniffe bei der Präparation der Schmetterlinge.
Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 370—371. — Jahrg. 6 p. 9.

03 Sherborn, C. Davies, and Louis B. Prout.

1912. Note on the Date of Publication of the Works of Jacob Hueener on the Lepidoptera. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 175-180.

69804 Hoffmann, Fritz. 57.8:091 (43.65)

1912. Geschichte der Lepidopterologie in Steiermark. Mitt. nat. Ver.
Steiermark Bd. 48 p. 338-360.

69805 Banta, A. M.
57.8: 11.55
1912. The Distastefulness of Anosia plexippus. Nature London Vol. 89
p. 242-243.

03 Pictet, Arnold.
57.8: 11.57
1912. Recherches expérimentales sur les mécanismes du mélanisme et l'albinisme chez les Lépidoptères. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 37 p. 111-278, 5 pls. (Review by F. Merrifield, Nature London Vol. 90 p. 135-136.)

07 Kopeć, Stefan.

1912. Ueber die Funktionen des Nervensystems der Schmetterlinge während der successiven Stadien ihrer Metamorphose. Zool. Anz. Bd. 40 p. 353-360, 1 fig. [Centrum für Vorwärtsschreiten der Raune im Unterschlundganglien. Partielle Kreuzung der Leitungsbahnen. Nahrungsaufnahme. Defäkation. Einfluss des Nervensystems auf Metamorphose.]

08 Soyer, Charles.

1907. Recherches cytologiques sur l'évolution de l'"Ovoplasmode" chez les lépidoptères. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1137—1139.

09 Haecker, Valentin.

1910. Vererbungs- und variationstheoretische Einzelfragen. — II. Ueber die Temperaturaberrationen der Schmetterlinge und deren Erblichkeit. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 4 p. 24—28, 4 figg.

10 Kosminsky, Peter.

1912. Einwirkung äusserer Einflüsse auf Schmetterlinge. III. Veränderungen an den Copulationsorganen unter dem Einfluss von Kälte. Zool. Jahrb. Bd. 31 allg. Zool. Physiol. p. 297—302.

57.8: 13.9

57.8: 13.9

57.8: 13.9

11 Холодковскій, Н. А. 57.8:14
1912. Къ анатомій чешуєкрылыхъ. (Предварительное сообщеніе.)
Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 43 Вып. 1 Прот. Засёд. р. 67—73, 1 Табл.
— Zur Anatomie der Lepidopteren. Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Т. 43
Livr. 1 С. R. р. 106—108, 1 Таб. [Spermatophore. Rectaldrüsen.]
14 35,63, 57.82,88,89

69812 Stendell, Walter.

1911. Ueber Drüsenzellen bei Lepidopteren. Zool. Anz. Bd. 38 p. 582

-585. [Hypostigmatische und epigastrische Zellen.]

13 Schulze, Paul.

57.8: 14.77

13 Schulze, Paul.

1912. Ueber Versondrüsen bei Lepidopteren. Zool. Anz. Bd. 39 p. 433

-444. — Berichtigung. p. 704, 7 figg. [Entdeckung der Drüsen bei Imagines von Spilosoma.]

57.87,89

14 Böhm, Karl. 57.8: 14.88
1911. Die antennalen Sinnesorgane der Lepidopteren. Arb. zool. Inst.
Univ. Wien T. 19 p. 219—246, 1 Taf., 2 figg. 57.86—.89

15 Acloque, A. 57.8:14.98
1911. La défense des chenilles. Cosmos Paris T. 65 p. 66—68, 3 figg. 15.7, 57.81—.85,87,89

16 Moore, Harold W. B.

1912. Ways and Habits of Caterpillars. Timehri Journ. agric. commerc.
Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 197-206.

57.81-89

17 Stenton, Rupert.

1912. Pupation of Lepidopterous Larvae in Glass Tubes. Entomologist
Vol. 45 p. 7—8.

18 Mitterberger, K. 57.8:15
1912. Verhalten der Schmetterlinge bei starkem Winde im Hochgebirge.
Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 101—106. 57.83,86,89

19 Skala, Hugo. 57.8:15.6 1912. Ei-Beschreibungen. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 113—114, 6 figg. 57.82,.85,.89

69820 Moore, W. 57.8:16.5
1912. The Potato Tuber Moth and its Control. Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 383-385, 1 fig.

- 69821 James, Russell E. 57.8 (41.25) 1912. A Week at Braemar. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 81— 86. — Supplementary Notes from Braemar. p. 253—259. [Lepidoptera.] 57.81—.89
  - 22 Kane, W. F. de Vismes.

    1912. Clare Island Survey. Lepidoptera.
    26, 10 pp.

    57.81--.89

    57.8 (41.93)

    57.81--.89
  - 23 Champion, H. G. 57.8 (42.21)
    1912. Notes on Lepidoptera Observed in Surrey, in 1911. Entom. monthly
    Mag. (2) Vol. 23 p. 45-46. 57.81-.87.89
  - 24 Bird, J. F.
     1912. Notes from the Wye Valley: Lepidoptera in 1911. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 53-59.
     57.81-.89
  - 25 Smith, W. Rait. 57.8 (42.43)
    1912. The Season of 1911 in the Abertillery District of Monmouthshire.
    Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 133—138, 162—168. [Lepidoptera.]
    57.81—.89
  - 26 Mathew, Gervase. 57.8 (42.67)
    1912. Notes from an Essex Lepidopterist's Diary for 1911. Entomologist Vol. 45 p. 135—136, 153—155, 178—180, 202—204, 227—229, 264—268, 296—298. 57.81—.89
  - 27 Hall, A. E. 57.8 (42.74)
    1896. Yorkshire Lepidoptera in 1891. Trans. Yorksh. Nat. Union Pt. 20
     Ser. D Vol. 1 p. 141—156. 57.81—.89
  - 28 Mullenberger. 57.8 (43.59)
    1911. Schmetterlingskunde. Sammelbericht für das Jahr 1910. Monatsber. Ges. Luxemburg Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 51-53.
    57.81-.89
- 69829 Rebel, H. 57.8 (43.6)
  1912. Einige für die Lepidopterenfauna Oesterreich-Ungarns neue Arten.
  Vern. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (104)—(108), 4 figg. [2 nn. spp. in: Alucita (Schawerda i. l.), Coleophora.]
  (43.64,.91,.92,.96) 57.82,.85,.89
  - 30 Zerny, H.

    1912/13. Entwicklung und Zusammensetzung der Lepidopterenfauna Niederösterreichs. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 124-158. (Ref. von Hugo Skala. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 286-287.)

    57.81-.89
  - 31 Zerny, H.

    1912. Lepidopterenausbeute aus Bad Ratzes in Südtirol. Verh. zool.bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (177)—(181). Nachtrag zu dem im Vorjahre
    mitgeteilten Verzeichnis von Lepidopteren aus Bad Ratzes in Südtirol.
    Bd. 62 p. (216)—(217).

    57.81—.89
  - 32 Hoffmann, Fritz.

    57.8 (43.65)

    1912. Bericht über meine heurige Urlaubsreise (Lepidoptera). Entom.
    Rundsch. Jahrg. 29 p. 36—38, 43—45.

    57.81—.89
  - 33 Rebel, H.

    1911. Die Lepidopterenfauna von Herkulesbad und Orsova. Eine zoogeographische Studie. Ann. k. k. Hofmus. Wien Bd. 25 p. 253—430, 1 Taf., 17 figg. [1 n. ab. in Neptis. 1 n. forma in Toxocampa.]

    57.81—.89
  - 34 Schawerda, Karl.

    1912. Sechster Nachtrag zur Lepidopterenfauna Bosniens und der Herzegowina. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (138)—(148). [5 nn. varr. in: Erebia, Coenonympha (1 n. ab.), Agrotis, Grammodes, Synopsia.]

    (43.95,.96) 57.81—.89
- 69835 Bethune-Baker, G. T. 57.8 (44.78) 1912. A Fortnight at Gavarnie. Hautes Pyrenées. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 150—152, 157—162. [Lepidoptera.] 57.82,.86—.89

69836 Bethune-Baker. G. T. 57.8 (44.95) 1912. The First Fortnight in July, 1911, at Digne. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 67-71, 99-102. 57.82..86-.89

37 Rostagno, F.

1912. Lepidoptera Faunae Romanae. Addenda a Rhopalocera et Sphinges. Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 145—148. 57.82,88,89

38 Миллеръ, Э., и Н. Зубовскій.

Міller, Е., und N. Zubowsky. 57.8 (47.7) 57.8 (47.7) Матеріалы по энтомологической фаунт Вессариабіи. — Materialien zur Kenntnis der entomologischen Fauna Bessarabiens. Macrolepidoptera. Nachtrag I. Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. - Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 р. 93 - 96.57.81 - .89

39 de Crombrugghe de Picquendaele. 57.8 (493) 1912. Observations entomologiques faites au cours de l'année 1912. Rev. Soc. eatom. Namur. Ann. 12 p. 110-111. 15 57.82, 85,.89

40 Hippert, Edm. 57.8 (493) 1912. Liste des captures de Lépidoptères en 1911. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 8-9. 57.82..89

41 Buxton, P. A., and D. A. J. Buxton. 57.8 (495) 1912. Greek Lepidoptera in April, 1911. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 59--63. 57.81—.89

42 Rebel, H. 1912. Nachtrag zur Lepidopterenfauna von Korfu. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (12)—(15). 57.81—.89

43 Чугуновъ, С. М. Tshuganov, S. M. 57.8 (57.1) 1912. Чешуекрылыя, собранныя льтьомъ 1909 г. на озеръ Инголъ, Енисейской губ. — Légidoptères chassées en été 1909 près du lac Ingol dans le gouvernement Enisej. Pycck. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 216-219. 57.81-.89

69844 Чугуновъ, С. М. Tshugunov, S. M. 57.8 (57.4) 1912. Чешуекрылыя, собранныя лътомь 1908 г. въ верховьяхъ ръки Томи. — Lépidoptères chassées durant l'été 1908 près des sources du fleuve Тотј. Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. Т. 12 р. 65-69. 57.81-.89

45 Strand, Embrik. 1912. Ueber Lepidoptera aus Mkatta und Morogoro in Deutsch-Ost-Afrika, nebst Beiträgen zur Kenntnis afrikanischer Taragama-Arten. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 1 p. 67-92. [15 nn. spp. in: Allochrosis n. g., Dasychira, Hadena, Ophiusa 2 (1 n. ab.), Gnamptogyia, Parathermes, Metoposcopa n. g., Leipoxais, Syntonis, Taragama 5 (1 n. var. 1 n. ab.). 5 nn. abb. in: Neptidopsis, Homoptera, Parnara, Acraea, Cupido.] (66.7, .99, 67.8) 57.81—.89

**57.8** (62) 46 Andres, A. 1912. Notes bibliographiques sur trois travaux lépidoptérologiques relatifs à la faune égyptienne. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 87-97. 57.82 - .861 pl.

57.8 (67) 47 Mendes, Candido. 1912. Lepidoptera africana. I. Ex Zambezia Lusitana. Broteria S. Fiel (67.3,.9) 57.81—.89 Vol. 10 p. 183-193, 1 pl.

48 Perrin, Joseph, and John Russell. 57.8 (71.6) 1912. Catalogue of Butterflies and Moths, mostly collected in the Neighborhood of Halifax and Digby, Nova Scotia. Trans. Nova Scotian Inst. 57.81-.89 Sc. Vol. 12 p. 258-290.

69849 Dvar. Harrison G. 1912. Descriptions of New Species and Genera of Lepidoptera, chiefly from Mexico. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 39-106. [187 nn. spp. in: Euptychia, Phyciodes, Caria 2, Thecla 3, Heteropia, Thracides, Thorybes, Staphylus, Butleria, Hyloicus, Amblypterus, Rothschildia, Agapema, Automeris 4, Coloradia , Citheronia, Adelocephala, Hyaleucerea, Nyctosia,

Agylla, Ardonipsa n. g., Halisidota 3 (3 nn. subspp.), Hypocrisias 2, Ammalo, Epicrisias n. g., Calidota 2, Euchætias, Hyphantria, Ecpantheria, Porosagrotis, Episilia, Lycophotia 3, Polia 2, Hyssia, Chabuata 2, Eriopyga 2, Pseudanarta, Centrochlora n. g., Simyra, Perigea 2, Apatela, Oxycnemis, Laphygma, Monodes 2, Amiana, Achatodes, Erythroecia, Papaipema, Ogdoconta, Periconta n. g., Satrapodes, Bistica n. g., Antaplaga 4, Stibadium, Emarginea, Chalcopasta 2, Cirrhophanus, Stiria 3, Stiriodes 2, Cirrodistis n. g., Letaba n. g., Gerra, Gerrodes, Mictochroa, Eustrotia 8, Erastria. Tarache 2, Lithacodia, Celiptera, Dyops, Casandria, Peteroma, Celiptera, Rhaesena, Gonodonta, Concana, Antarchaea 2, Cerura, Schizura, Apatelodes, Epirrhoea, Emmiltis, Progonodes, Ischnopteryx, Opisthoxia 2, Phyllodonta 2, Digonodes 2, Faragonia, Apicia, Therina, Trygodes, Metanema, Acanthophora, Pigia, Hemitheinopsis n. g. 2, Annemoria, Blechroma, Racheospila, Caenosynteles n. g., Coenocharis, Alcis 3, Claphe, Roeselia, Euclea 3, Metraga 2, Semyra, Narosopsis n. g., Euprosterna, Natada 2, Epiperola 2, Perola 2, Microphobetron n. g., Vipsophobetron, Pseudovipsania, Dichromapteryx, Gingla 2, Adscita, Harrisina 2, Acolocthus, Pseudotalara 2, Castnia, Omphisa, Polygrammodes 2, Phryganodes 3, Pilocrocis, Pyrausta, Dichogama, Lygropia, Cliniodes, Chilo 2, Sematoneura, Ancylostomia, Acossus, Givira. 2 nn. formæ in Baronia.]

69850 Galvagni, Egon.

1912. Lepidopterenausbeute des Herrn Dr. S. von Prowazek von den den Marianen- und Samoainseln. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (119)—(121). (96.1,.7) 57.82,.85,.86,.88,.89

51 Manders, N.

1912. The Value of Protective Resemblance in Moths.

Journ. Var. Vol. 24 p. 174—176.

52 John, Kurt.
57.81:11.58
1910. Hybrid Butterflies and Moths. A Study of them in Captivity.
Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 93-94, 12 figg. [Translated from Illustr.
Zeitung.]
57.87.88

69853 Stobbe, Rudolf.

57.81: 14.77

1912. Die abdominalen Duftorgane der männlichen Sphingiden und Noctuiden. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 32 p. 493-532, 4 Taf., 5 figg. [An der Pleura.]

57.86,88

54 v. Kennel, J. 57.81:14.85 1912. Ueber Tympanalorgane im Abdomen der Spanner und Zünsler. Zool. Anz. Bd. 39 p. 163—170. 57.82,.85

55 Hudson, G. V.

1912/13. Notes on Semi-apterous Females in certain Species of Lepidoptera, with an attempted Explanation. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 269-275. — Apterous Females of certain Lepidoptera by T. A. Chapman. (2) Vol. 24 p. 8-10.

15.3,4

57.81:14.99

57.81:14.99

57.81:14.99

57.81:14.99

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

10.10

56 Sich, Alfred.
 1912. Moths on Trunks of Apple Trees. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 181—183.
 57.82,85,87

57 Dewitz, J.

1913. Die Zahl der beim Lichtfang erbeuteten Weibchen der Schmetterlinge. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 285-286.

57.82-.87

58 Andres, Adolf.

1911. Bemerkungen über die den Baumwollpflanzen in Egypten schädlichen Schmetterlinge und über die Methoden, sie zu vertilgen. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 317—320, 1 Taf.

(62) 57.86.87

69859 Zederbauer, E.

1911. Klima und Massenvermehrung der Nonne (Lymantria monacha L.)
und einiger anderer Forstschädlinge. Eine naturwissenschaftliche Studie
mit 2 Karten. Mitt. fo. stl. Versuchswesen Oesterreich Heft 36 p. 51—
59, 2 Kart.

57.85—.87

69860 Whittingham, W. G. 57.81 (42.61) 1912. A Holiday in Norfolk. Entomologist Vol. 45 p. 289—296. 57.82—.88

61 Nurse, C. G. 57.81 (42.96)

1912. Notes on some of the Lepidoptera of the "Breck" District. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 260—262. 57.82—.86

62 v. Linstow. 57.81 (43)
1912. Das Auftreten verdunkelter Formen im Sommer 1911. Intern.
entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 154. (43.18,53) 57.85,86

63 Dampf, A. 57.81 (43.11)
1912. Lepidopterologische Mitteilungen. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 52 p. 262—263. 57.82—.86

64 Krausse, A. H.

57.81 (45.9)

1912. Einige neue sardische Lepidopteren-Varietäten. Arch. Nat. Jahrg.

78 A Heft 7 p. 167-168. [4 nn. varr. in: Herminia, Aspilates, Anaitis,
Agrotis.]

57.85,.86

65 Ribbe, Carl.

1912. Beiträge zu einer Lepidopteren-Fauna von Andalusien. Iris Bd.
23 p. 229-395, 1 Taf. [20 nn. abb. in: Agrotis 2, Heliophobus, Rhizogramma, Chloantha 3, Caradrina 2, Metoptria 2, Aplasta, Ortholitha 2, Chemerina, Eurranthis 2, Ocnogyna 4. 2 nn. varr. in: Acidalia, Coscinia.]

57.85-.88

66 Lycklama à Nyeholt, H. J. 57.81 (492)

1912. Nederlandsche Lepidoptera. Tijdschr. Entom. D. 55 p. XXXIII

-XXXV. 57.85,.86,.88

67 Wileman, A. E. 57.81 (52.9)
1912. New Species of Lepidoptera from Formosa. Entomologist Vol. 45
p. 258—260. [6 nn. spp. in: Paradarisa, Arichanna, Vindusara, Pachyodes, Phalera, Trachea.] 57.85,.86

69868 de Joannis, J. 57.81 (59.7)
1912. Description de trois nouvelles espèces de Lepidoptères hétérocères de Cochinchine. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 286—289. [3 nn. spp. in: Ceryx, Eressa, Cerocala.] 57.86,.88

69 Le Cerf, F. 57.81 (6)
1911. Collections recueillies en Afrique orientale par le baron Maurice
DE ROTHSCHILD [Lépidoptères]. Descriptions d'espèces et de variétés nouvelles. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 538—543. [6 nn. spp. in:
Timora, Taracha, Ozarba 3, Eublemma (1 n. var.), 4 nn. varr. in Nudaurelia.]
(63, 67.6) 57.86,87

70 Dognin, Paul.

57.81 (8)

1912. Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Fasc. 6. Rennes, Oberthür, & Fasc. 6, 52 pp. [90 nn. spp. in: Nesothen, Epectaptera, Elysius, Ischnocampa, Hemihyalea, Amastus 2, Halisidota, Phuphena, Plusia, Concana, Hemeroblemma, Darceta, Oræsia, Melipotis 6, Homoptera, Lichnoptera 4, Letis, Prionoptera, Synalamis, Lepidodes, Safia, Palindia, Peteroma 2, Bendis, Nymbis, Baniana 4, Tyrissa, Celiptera, Heteropygas, Ceromacra, Anomis 2, Orthogramma 2, Plaxia, Mulelocha, Selenis, Obroatis 2, Donacesa, Epidromia, Ephyrodes, Massala, Capnodes 13 (1 n. var.), Erebostrota, Triommatodes 5, Euthermesia, Homopyralis 2, Dagassa, Aluaca 3, Glympis 2, Tortrix, Cnephasia, Olethreutes, Polyortha, Epagoge, Atteria.]

(82, 84—86,6, 87—89) 57.82,86—,88

69971 Strand, Embrik.

57.81 (6)

1912. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera I. (Saturniidae, Brahmaeidae, Striphnopterygidae, Sphingidae, Notodontidae, Syntomididae, Hypsidae und Agaristinae). Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 139

—197, 1 Taf. [32 nn. spp. in: Lobobunaea, Falcatulula n. g., Phiala, Epijana, Phasicnecus, Polyptychus 2, Temnora, Anticyra, Someropsis n. g., Scranciana n. g., Scrania, Anotodonta n. g., Alatanadata n. g., Desmeocraerula n. g., Stauropussa n. g., Stenostauridia n. g., Ceryx, Myopsyche 2, Syntomera

n. g., Syntomis 5 (1 n. ab.), Epitoxis (1 n. ab.), Meganaclia, Metarctia 2 (2 nn. abb.), Melisoides n. g., Xanthospilopteryx. 4 nn. abb. in Goodia, Nephele, Pseudapiconoma 2 (1 n. var.). 3 nn. varr. in: Holocera, Apisa 2 (1 n. forma). Gargettoscrancia, Meganaclia nn. subgg. Alenophalera n. g. pro Phalera variegata, Thyretarctia pro Metarctia hæmatica.]

(66.99, 67.1.5) 57.86—.88

69872 Rothschild, W. 57.81 (61)
1912. New Mauretanian Moths. Novitat. zool. Vol. 19 p. 125—127. [10
nn. spp. in: Lymantria, Agrotis, Antitype 2, Eublemma, Spintherops, Crocalis, Fidonia, Hemerophila, Cidaria.] (61.1, 65) 57.85—.87

73 Rebel, H.

1912. Beitrag zur Lepidopterenfauna Unter-Aegyptens. Iris Bd. 26 p.
65—92, 11 figg. [11 nn. spp. in: Eublemma, Triaenoneura, Nephopteryx,
Constantia, Bradina, Cybolomia, Euxanthis, Grapholitha, Gelechia, Lita, Teleia. 1 n. subsp. in Rivula.]

57.81—86

74 Schaus, W.

1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. XII. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 34—57. |47 nn. spp. in: Loxophlebia 2, Chrostosoma 2, Cosmosoma 3, Saurita 4, Phæomolis, Virbia, Turuenna 2, Claphe 3, Titya, Copaxa, Gamelia, Oytenis, Dysdaemonia, Olceclostera, Carthara 3, Zaphanta, Schizura, Salluca, Heterocampa 2, Talmeca, Meragisa 2, Dunama n. g., Rifargia, Hemiceras, Hyloicus, Megalopyge 2, Mesoscia, Trosia, Aidos, Cicinnus, Pseudotalara. 2 nn. subspp. in: Halisidota, Ambulyx.]

75 Barnes, Wm., and J. McDunnough.

1912. New Species and Genera of North American Lepidoptera. Canad. Entom. Vol. 44 p. 17-22, 52-57, 90-93, 122-127, 6 figg. — Correction p. 218. [24 nn. spp. in: Heliothis, Schinia, Grotella 2, Eriopyga 3, Leucania, Trachea, Hadenella, Perigea, Athetis, Papaipema, Amolita 2, Redingtonia n. g., Homologoa n. g., Tarache, Epizeuxis, Bleptina 2, Grossbeckia n. g., Diastictis, Euzophera. 2 nn. varr. in: Hyperaeschra, Habrosyne. 1 n. ab. in Oligia.]

69876 Dognin, Paul.

1912. Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Mém. Soc. entom. Belgique T. 19 p. 121—177. [127 nn. spp. in: Loxophlebia, Eriphvoides, Ceramidia, Napata 2, Celama, Nola, Ræselia 3, Desoidimata, Pronola 2, Thyone, Lamprostola, Illice 2, Melalobosia 3, Nodozana, Lycomorphodes, Talara, Neonerita, Ischnocampa, Hemihyatea, Maenas, Nephelodes, Trichoridia, Carthara, Olceclostera, Darna, Tithraustes, Prohydata, Anisodes 2, Janarda, Oporinia, Hammaptera, Psaliodes, Cambogia 9, Graphipidus, Erateina 3 (1 n. var.), Dyspteris, Nipteria, Physocleora, Stenalcidia 2, Bryoptera, Pherotesia, Cidariophanes, Ischnopteris, Heteroctenia, Certima 2, Mimosema, Perusia 2, Pero, Adelocephala, Hylesia 3, Anorthodisca, Clisiocampa, Tolype 4, Cæculia, Titya, Macrophalia 2, Ocha 6 (1 n. var.), Claphe 22 (1 n. var.), Megalopyge 2, Malmis, Cicinnus 5, Syngamia 2, Acridura, Pionea (1 n. var.), Mimudea 3, Udea (1 n. var.), 4 nn. varr. in: Ptychopoda 2, Erebochlora, Astura.]

(728, 81, 82, 83, 85—86.6, 87, 88) 57.82—.88

77 Dognin, Paul.
57.81 (86)
1912. Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Fasc. 5. Rennes,
Oberthür, 80, 12 pp. [18 nn. spp. in: Isanthrene 3, Sarosa, Loxophlebia,
Mesothen, Cosmosoma 2, Macrocneme, Tipulodes, Desmotricha, Eucereon,
Aphyle, Automolis 2, Amastus, Syntomostola n. g., Ecpantheria.]
57.87,88

78 Druce, Herbert.

1912. Descriptions of Two New Species of Micro-lepidoptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 133. [2 nn. spp. in: Atteria, Ommatothelxis.]

(67.1, 85)

69879 de Joannis, J. 57.82
1912. Note synonymique. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 380-381.
[Parapodia tamaricicola = Gelechia sinaica.]



## CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

#### ZÜRICH

erteilt Auskunst über die Literatur seit 1896 aus dem Gebiet der Zoologie, der Paläontologie, der Mikroskopie der allgemeinen Biologie, der Anatomie u. der Physiologie,

#### Hauptpublikationen

Annotationes Concilii Bibliographici (Verwaltungsberichte, technische Notizen usw.) jährlich Mk. 2.—.

Bibliographia zoologica (Monatsberichte über die laufende Literatur Leipzig, Wilh, Engelmann in Kommission, *Mk.* 18.— pro Band Bibliographische Zettel in beliebigen Zusammenstellungen. Jeder Forscher kann die Zettel über sein Spezialgebiet beziehen und fortlaufend abonnieren. (Jahrestaxe 85 *Pf.*, Berechnung der Zettel nach deren Zahl. Gewöhnliche im Conspectus enthaltene Gruppen: Minimum *Mk.* 2.—, 100 Zettel *Mk.* 7.—, 250 Zettel *Mk.* 11.—, 500 Zettel *Mk.* 15.50, 1000 Zettel *Mk.* 22.—, 3000 Zettel *Mk.* 40.— usw. Zuschläge für besondere Zusammenstellungen die nicht im Conspectus sind.

### Bibliographische Zettelkasten

für Bibliotheken, Museen und für den Privatgelehrten Vorrätig aus Mahagoni oder aus amerikanischem Satinholz. 2 Schubladen Mk. 14.80. 4 Schubl. Mk. 26. 72 Schubl. Mk. 276. Bestellungen übermittelt CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM.

# REVUE CRITIQUE DE DE PALÉOZOOLOGIE

Organe trimestriel, analysant et discutant les travaux paléontologiques publiés en toutes langues, enregistrant les rectifications de nomenclature, les noms des Genres et Sous-Genres nouveaux etc. . . . Annonces d'ouvrages nouveaux. . . .

#### SOUS LA DIRECTION DE

Maurice Cossmann, 110, Faubourg Poissonnière, Paris (X°).

Prix de l'abonnement: frs. 10.— par an.

S'adresser: soit au directeur, soit à l'éditeur: G. FICKER 6, rue de Savoie, PARIS (VI.)



Alleinige Werkstätte in der Schweiz zur Ausführung von

Injektionpräparaten Nervenpräparaten Situspräparaten

ebenso von

biologischen, zootomischen vergleichend anatomischen Flüssigkeitspräparaten

Anfertigung von

Trocken- und Flüssigkeitspräparaten

systematische Zoologie.

Anfertigung von Skeletten.

Zoologisches Präparatorium Aarau, MAX DIEBOLD, Präp.

## Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Feb.-Apr. 1913

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM
ZURICH

Vol. 24 No. 2-4

#### Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges

Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Februar-Heft sind schon Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der

Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen

in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu vertahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Formicidae zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Hymenopteren und findet dieselben auf S. 24 (resp. oben S. 10) und zwar:

57.91 Terebrantia 57.92 Entomophaga 57.93 Phytophaga 57.94 Aculeata 57.95 Chrysididae 57.96 Formicidae 57.97 Fossoria

57.98 Vespidae 57.99 Apidae

Alle bibliographischen Hinweise auf Formicidae werden also rechts die Ordnungsnummer 57.96 aufweisen und sind nach dem Dezim alwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt schon mit 57.82 mit Lepidoptera. Auf Seite 136 begegnet man der Nummer 57.96. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)

2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe dieses Heft S. 2-6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10-20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss sind die beiden ersten Titel Formicidae ganz allgemein (ohne Anhänge-Zahl). folgen dann physiologische Arbeiten und zwar 57.96:11.044 Wirkung äusserer Medien auf Formicidae, 57.96: 11.85 Sinne der Formiciidae, genau wie im Conspectus. Den Abschluss bilden 20 Aufsätze über einzelne Gattungen (und Familien) in alphabetischer Reihenfolge, wobei die Anhängezahlen stets die Klassifikation nach den Rubriken der Allgemeinen Zoologie angeben, e. g.: (498) Rumänien, (66.3) Senegambien, :15 Lebensweise usw. Im Zettelkatalog ist die Rubrik Faunistik erschöpfend behandelt, d. h., jede Arbeit welche die Fauna von Ecuador berührt, wird unter Ecuador zitiert. Für die vorliegende Bibliographie würde dies zu weit führen. Der Benutzer kann aber schon bei Durchmusterung der Ordnungsnummern eine gewisse Uebersicht über faunistische Arbeiten gewinnen. Die eingeklammerte Ziffer (8) und Nummern die mit (8 . . .) anfangen bedeuten Südamerika. Es ist nun leicht, die drei Formicidenaufsätze, welche die Fauna Südamerikas betreffen, herauszufinden.

Will man sich in erschöpfender Weise über die Gruppe informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über Hymenoptera im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die "Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 70558 auf S. 122 stehen folgende Zahlen 57.92, 96-99 und zwar als Abkürzung für 57.92, 57.96, 57.97, 57.98, und 57.99. Diese Zifferngruppe 57.96 bedeutet, wie wir gesehen haben, Formicidae und gibt hier kund, dass der Aufsatz von Schulz mitunter auch die Formicidae behandelt, was auch bei der folgenden Abhandlung von Schulz nicht zutrifft, wohl aber bei

No. 70561 Geyer.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch, Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchtorm im gleichen Zeitraum das Kapitel Hymenoptera

89 mal wiederkehrt.

69880 Busck, August. 57.82:01
1912. On some arbitrarily formed Scientific Names. Entom. monthly
Mag. (2) Vol. 23 p. 225-227.

8: Meyrick, Edward. 57.82:01
1912. On Some Impossible Specific Names in Micro-lepidoptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 32-36. — Correction of Impossible Names by Walsingham, p. 87-89.

82 Schmidt, Hugo. 57.82:15
1912. Biologische Bemerkungen zu einigen gallenerzeugenden Schmetterlingen. III. (Ein Beitrag zur Mikrolepidopteren-Fauna Niederschlesiens.)
Soc. entom. Jahrg. 27 p. 25-26.

83 Meixner, Adolf. 57.82:15.4
1912. Monatliche Sammelanweisungen. Microlepidopteren. V. Die Tineaemorphen Zentraleuropas. I. Teil. Plutellidæ und Gelechiidæ. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 6-9, 12, 16, 20-22, 26-32, 36-43, 48-53, 58-60, 64-65, 68-71, 3 figg.

84 Bürki. 57.82:165
1900. Ein gefährlicher Maisschädling. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr.
Jahrg. 28 p. 999-1001.

85 French, C. 57.82:16.5 1912. Bee Moths. Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 411-413, 1 fig.

86 Schopfer, Eduard. 57.82 (43.21)
1912. Beitrag zur Mikro-lepidopteren-Fauna der Dresdener Gegend. Iris
Bd. 26 p. 28-38. [1 n. ab. in *Theristis.*]

87 Hauder, Franz. 57.82 (43.62) 1912. Beitrag zur Mikrolepidopteren-Fauna Oberösterreichs. 70. Jahresber. Mus. Francisco Carolinum Linz Suppl., 80 pp.

69885 de Joannis, J.

57.82 (44.9)

1912. Deux nouvelles espèces de Microlépidoptères cécidogènes de France.

Bull. Soc. entom. France 1912 p. 304—307. [2 nn. spp. in: Parapodia n. g., Phyllobrostis.]

15 (44.91,.95)

S9 Meyrick, E.

1910. Descriptions of Malayan Micro-Lepidoptera. Trans. entom. Soc.
Lo. don 1910 p. 430-478. [102 nn. spp. in: Meridarchis 2, Paramorpha,
Carposina, Procalyptis, Cacoecia, Polemograptis n. g., Atteria 2, Schoenotenes,
Spilonota, Rhopohota, Argyroploces 4, Tisis 6, Ptilosticha n. g. 2, Gonæpa,
Crocanthes 6, Sarisophora, Parelliptis, Homaloxestis, Frisilia, Lecithocera 7,
Brachmia 2, Hylograptis n. g., Nothris, Cosmopteryx 2, Stagmatophora, Placoptila, Limnoecia, Stathmopoda, Eretmocera 2, Nephogenes, Periacma, Cryptolechia 2, Tonica, Cryptophasa, Athrypsiastis n. g., Linoclostis, Epimactis,
Bassarodes n. g., Stenoma, Ethmia 4, Tortyra 4, Imma 7, Brenkhia 3, Sobareutis n. g., Thriambeutis n. g., Atteva 3, Anaphantis, Melodryas n. g., Decadarchis, Monopis 3, Tinea, Osphretica n. g., Coryptilum, Themeliotis n. g.,
Tinissa 3, Scardia. Tortyra exanthista n. nom. pro T. prodigella Meyr non
Walk.]

(54.8,87, 59.19,5, 91.1—929, 935, 936, 94.3, 95)

90 Meyrick, E.

1912. New South African Micro-Lepidoptera. III. Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 53-74. [44 nn. spp. in: Trichoptilus, Platyptilia, Pterophorus, Agdistis, Carposina, Tortrix 2, Eucosma 2, Trymalitis, Paltodora 4, Megacraspedus, Gnorimoschema, Gelechia, Machlotricha n. g., Odites 2, Scythris 3, Coesyra, Thyestarcha n. g., Isocrita, Epiphractis, Gymnogramma, Hyponomeuta, Xyrosaris, Plexippica n. g., Scythropia, Augasma, Coleophora, Tinea, Picrospora n. g. 2, Sapheneutis, Pseudurgis, Amydria, Chlorophytis n. g., Hapsifera, Cer mitia 2, Macotinactis n. g. pro Oxyptilus stenodactylus.]

(68.2-7,9)

69891 Busck, August.

1912. New Microlepidoptera from Mexico. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 83-87. [6 nn. spp. in.: Metopleura n. g., Ethmia 2, Catantica, Tortrix, Atteva.] (72.1,4-.6)

69892 Barnes, Wm., and J. McDunnough. 57.82 (79.4) 1912. New Microlepidoptera. Entom. News Vol. 23 p. 219-221. [3 nn. spp. in: Noctuelia, Schoenobius, Thaumatopsis.]

93 Busck. August. 57.82 (86) 1912. Descriptions of New Genera and Species of Microlepidoptera from Panama. Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 4, 10 pp., 1 pl. [8 nn. spp. in: Urangela n. g., Moriloma n. g., Tocasta n. g., Dolidiria n. g., Gonada, Lupercalia n. g., Peleopoda, Ordrupia.]

94 Swezey, Otto H. 57.82 (96.9) 1912. Some Recent Moth Determinations. Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 165-167.

95 Swezev, Otto H. 57.82 (96.9) 1912. Three New Species of Hawaiian Moths. Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 183-186. [3 nn. spp. in: Capua, Bedellia 2.]

96 Busck, August. 57.82 Acrolophus (79.4) 1912. Two New Californian Acrolophidæ. Proc. entom. Soc. Washing-

ton Vol. 14 p. 184. [2 nn. spp. in Acrolophus.]

97 Britten, W. E. 57.82 Archips: 16.5 1912. The Cherry Tent-maker or Cherry Tortrix. Archips cerasivorana Fireh. 11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 309-310, 1 pl.

98 Petry, A. 57.82 Bucculatrix (43) 1912. Ueber die deutschen an Artemisia lebenden Arten der Gattung Bucculatrix Z. nebst Beschreibung einer neuen Art. Iris Bd. 26 p. 111-115. (43.14 - .17, .22, .34, .43, .46, .47, .58)

57.82 Cacoecia: 16.5 99 Stehli, Georg. 1912. Der geflammte Rebenwickler. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 319 -320, 4 figg. [Cacoecia costana.]

69900 Morton, Friedrich. 57.82 Carpocapsa: 15 1911. Springende Samen. Carinthia II. Jahrg. 101 p. 191-193. [Carpocapsa saltitans-Larven in Sebastiana pavoniana.]

01 . 57.82 Carpocapsa: 16.5 1902/11. Der Apfelwickler. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 30 p. 934-935, 1 fig. - Jahrg. 38 p. 741-744, 2 figg. - Jahrg. 39 p. 1048 -1049, 1 fig. [C. pomonella.]

57.82 Carpocapsa: 16.5 1967. Wurmstichiges Obst. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 745-747, 4 figg. [Carpocapsa pomonella.]

57.82 Carpocapsa: 16.5 03 Felt, E. P. 1912. Recent Experiments with the Codling Moth. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 153-159. - Discuss. p. 159-169.

57.82 Carpocapsa: 16.5 04 Hammar, A. G. 1912. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. Life-history Studies on the Codling Moth in Michigan. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 115 Pt. 1, VI, 86 pp., 3 pls., 22 figg.

05 v. d. Merwe, C. P. 57.82 Carpocapsa: 16.5 1912. The Codling Moth. Agric. Journ. Union South Africa Vol. 4 p. p. 292-301, 10 figg.

57.82 Carpocapsa: 16.5 06 Peairs, L. M. 1912. A Third Brood of Codling Moth in Kansas in 1911. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 243-245.

07 Safro, V. I. 57.82 Carpocapsa: 16.5 1912. Lime-sulphur Wash an Inefficient Ovicide for Codling Moth. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 385-395.

08 Turner, Hy. J. 57.82 Coleophora: 15 1912. Notes on the Various Species of the Genus Coleophora. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 183-187, 241-243, 281-283, 1 pl. 15.3, 6

69909 Bankes, Eustace R. **57.82** Coleophora (42.1) 1912. Occurrence in England of Coleophora trigeminella, Fuchs, a Species New to the British List, with Notes on C. kroneella, Fuchs, and C. badiipennella, Dur. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 51-56.

69910 Fulmek, Leopold.
57.82 Conchylis: 13.4
1912. Zur Kenntnis der Raupe und Puppe der beiden Traubenwickler.
Centralbl. Bakt. Paras. Abt. 2 Bd. 33 p. 428-437, 1 Taf.

1: Jablonowski, J. 57.82 Conchylis: 14.65.1 1911. Ueber die Eianzahl im Eierstocke des Traubenwicklers. Nat. Zeit-

schr. Land-Forstwirtsch, Jahrg. 9 p. 467-472.

12 · · · 57.82 Conchylis: 16 5
1898. Die Bekämpfung des Heu- oder Sauerwurms. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 26 p. 676-678.

13 Chuard. 57.82 Conchylis: 16.5

1911. Lutte contre la Cochylis. Terre vaudoise Ann. 3 p. 127.

14 Faes, H. 57.82 Conchylis: 16.5
1911. Essais effectués en 1910 dans le vignoble vaudois pour lutter contre le ver de la vigne (Cochylis). Terre vaudoise Ann. 3 p. 79-81, 94-96, 107-109, 113-115.

15 Picard, F. 57.82 Conchylis: 16.5
1911. Sur un nouvel ennemi de la Cochylis de la vigne, l'Odynerus chevrieranus Saussure. Bull. Soc. entom. France 1911 p. 260-261.

16 Schwangart, F.
 1912. Die Bekämpfung der Rebschädlinge und die Biologie. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 297-311.

17 Mitterberger, K. 57.82 Depressaria: 15 1912. Zur Biologie von Depressaria petasitis Strdf. (sen.). Entem. Rundsch. Jahrg. 29 p. 25-27.

18 Martini, W. 57.82 Elachista 1912. Ueber die Heinemann'sche Elachisten-Gruppe D. Iris Bd. 26 p. 185-188.

69919 Martini, W.

57.82 Elachista: 15
1912. Beiträge zur Kenntnis der Elachista-Raupen. Iris &d. 26 p. 92—
95. — Beiträge zur Kenntnis von Arten der Gattung Elachista. p. 208—
211.

20 Stendell, Walter. 57.82 Ephestia: 14 1912. Beiträge zur Kenntnis der Önocyten von Ephestia kuehniella Zeller. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 101 p. 136—169, 1 Taf., 3 figg. [Sekretorische nicht exkretorische Funktionen.]

21 Schopfer, Eduard. 57.82 Epiblema (43.21) 1912. Epiblema nisella CL. und Varietäten. Iris Bd. 26 p. 204-207, 1 Taf.

22 de Crombrugghe de Picquendaele. 57.82 Epiblema (493) 1912. Epiblema semifuscana nouvelle Tortricide pour la faune belge. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 31.

23 Busck, August.

1912. A New Microlepidopteron of the Genus Epicallima Dyar from Pennsylvania. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 44. — Entom. News Vol. 23 p. 170. [E. lucidella n. sp.]

24 Hyslop, James A. 57.82 Etiella: 16.5
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Legume Ped Moth.
(Etiella zinckenella schisticolor Zell.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull.
No. 95 p. 89-104, 13 figg.

25 Metalnikoff, Serge. 57,82 Galleria: 11.11 1906. Sur l'immunité de la Galleria mellonella vis-à-vis des bacilles tuberculeux. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 518-519.

69926 Andres, Adolf.

1912. Note sur un ravageur de la noix du cotonnier (Gelechia gossypiella, Saund.) nouveau pour l'Egypte. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 119

—123, 1 fig.

69927 Strand, Embrik.
57.82 Glyphodes (6)
1912. Neue afrikanische Pyralididen der Gattung Glyphodes Gn. Arch. Nat.
Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 65—75. [14 nn. spp. 3 nn. varr.]
(66.7, 67.1,6,8, 69)

28 Fulmek, Leopold. 57.82 Gracilaria: 16.5 1910. Zur Kenntnis schädlicher Schmetterlingsraupen. 3. Die Raupe der Fliederminiermotte, Gracilaria syringella F. Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 13 p. 960—965, 1 Taf.

29 Martini, W. 57.82 Grapholitha (43.22) 1912. Grapholitha Hein. (Laspeyresia Meyr.) oxytropidis, eine neue Wick-

lerart aus Thüringen. Iris Bd. 26 p. 95-100.

30 Cockerell, T. D. A.

57.82 Homeosoma (78.8)
1912. A Phycitid Moth Swarming at Light. Entom. News Vol. 23 p. 472.
[Homeosoma electellum.]

31 Hufnagel, Mme. A. 57.82 Hyponomeuta: 14.61 1912. Métamorphose des tubes de Malpighi de l'Hyponomeuta padella L.

C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 100-102, 4 figg.

32 Hufnagel, Mme. A. 57.82 Hyponomeuta: 14.77 1912. Métamorphose de l'appareil séricigène de l'Hyponomeuta padella L. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 41-44, 3 figg.

33. . . . 57.82 Hyponomeuta: 16.5 1906. Weg mit den Gespinsten. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 623-624, 2 figg.

34 Hufnagel, Ada.

57.82 Hyponomeuta: 18.6

1912. Métamorphose des muscles chez les Tinéides. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 72 p. 331-334, 5 figg.

35 Hauder, Franz.

57.82 Incurvaria (43.67)
1912. Eine neue Tineidenform. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p.
(123)—(124). [Incurvaria vetulella Ztt. n. var. triglavensis.]

69936 Petry, A. 57.82 Lita (43.53)
1912. Zur Biologie der *Lita vicinella* Frey non Dougl. Iris Bd. 26 p.
115—118.

37 Marsh, H. O.

1912. Papers on Insects affecting Vegetables. A Report of Progress regarding the Sugar-beet Webworm. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 109 p. 57-70, 15 figg.

No. 109 p. 57-70, 15 figg.

38 Paddock, F. B.

1912. The Sugar-beet Web Worm Loxostege sticticalis Linn. Journ. econ.
Entom. Vol. 5 p. 436-443, 1 pl.

39 Bankes, Eustace R. 57.82 Monopis (42) 1912. Stray Notes on *Monopis crocicapitella*, Clms., and *M. ferruginella*, Hb. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 39—44, 1 pl. (41.72, 82, 42.27, 33, 35, 37, 61, 99)

40 Miyake, T. 57.82 Latirostrum (52.2) 1909. Description of a New Species of the Genus Latirostrum, with Remarks on the Generic Character and the Significance of its Long Palpi. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 8 p. 149-151, 1 fig. [japonicum.]

41 Crosby, C. R. 57.82 Nepticula: 15
1912. Notes on the Lifehistory of Nepticula slingerlandella Kearfort Ca-

nad. Entom. Vol. 44 p. 25-27.

42 Silvestri, F. 57.82 Oecophyllembius (45) 1912. Materiali per la conoscenza dei parassiti della mosca delle olive. III. Oecophyllembius neglectus Silv. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 176-203, 33 figg. 16.5 (45.5, 6, 79)

43 Rabaud, Étienne.

57.82 Olethreutes: 15
1912. Éthologie et comportement de diverses larves endophytes. (Observations et expériences). Bull. scient. France Belgique (7) T. 46 p.
1-28, 1 fig. [Olethreutes oblongana.]

69944 Mitterberger, K. 57.82 Olethreutes (43.65)
1912. Neubeschreibung einer Abart von Olethreutes spurima H. S. Soc.
entom. Jahrg. 27 p. 19. [n. ab. rebeliana.]

69945 Britton, W. E. 57.82 Omphalocera: 16.5
1912. The Pyralid (Omphalocera dentosa Grote), a Pest of Barberry Hedges. 11th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 292—296, 1 pl.

46 Bordas, L. 57.82 Phthorimæa: 14
1912. Morphologie externe et appareil digestif de la Chenille de Phthorimaea operculella Zett., parasite de la Pomme de terre. C. R. Acad. Sc.
Paris T. 154 p. 450-452. 14.32-.35,.61,.93,.95

47 Bordas, L. 57.82 Phthorimæa: 14.3 1912. Anatomie générale de l'appareil digestif de la larve de Phthorimæa operculella Zeller. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 191—193, 1 fig.

14.32—.35 Bordes, I.

48 Bordas, L. 57.82 Phthorimæa: 14.77
1912. Sur l'appareil séricigène des Chenilles de Phthorimæa operculella.
C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 618-620.

49 Chittenden, F. H. 57.82 Phthorimæa: 16.5
1912. The Potato-tuber Moth. (Phthorimæa operculella Zell.). U. S. Dept.

Agric. Bur. Entom. Circ. No. 162, 5 pp., 3 figg.

57.82 Phthorimæa: 16.5
1912. Sur la présence en France et sur la biologie de la Teigne des
Pommes de terre (Phthorimaea operculella Zett.). C. R. Acad. Sc. Paris
T. 154 p. 84—86. — Sur la teigne des Pommes de terre, par Léon Labbé.
p. 168—169.

Johnson, Fred., and A. G. Hammar.
 1912. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. The Grape-berry Moth. (Polychrosis viteana Clem.). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom.

Bull. No. 116 p. 15-71, 5 pls., 19 figg.

52 Schwangart, F.
57.82 Polychrosis: 16.5
1911. Aufsätze über Rebenschädlinge und -nützlinge. Nat. Zeitschr.
Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 169—178. [Rückgang von Polychrosis botrana.]

69953 Klunder van Gijen, W. J. A. 57.82 Pterophoridae 1912. De verdeeling der Pterophoridae. Tijdschr. Entom. D. 55 p. 49 -57.

57.82 Pyralidae (5)
1912. Descriptions of New Species of Pyralidæ of the Subfamily Pyraustinae. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 149—174, 242—269, 321—
336, 433—444, 625—633. [194 nn. spp. in: Neurophyseta 12, Homophysa 5, Scybalista 2, Symphysa 2, Voliba, Lipocosma, Catapsephis, Sufetula 7, Erpis, Massepha 3, Aulacoptera, Entephria 5, Rehimena, Zinckenia, Tabidia, Agrotera, Desmia 14, Aetholix, Hyperectis, Ercta 2, Marasmia, Rhimphalea, Hyalea, Leucochroma, Syngamia 8, Samea 4, Bocchoris 3, Pilocrocis 20, Ulopeza 6, Nosophora, Chalcidoptera 2, Spilomela, Filodes, Tyspanodes, Caprinia 2, Conchylodes 5, Dichogama, Phryganodes 14, Oligocentris, Dichocrocis 6, Nacoleia 41. Chalcidoptera thermographa n. nom. pro Ch. rufilineatis Hmfsn. non Swine.— Vol. 10 p. 1—20, 557—573. [91 nn. spp. in: Goniorhynchus 3, Piletosoma, Botyodes, Sylepta 34, Syngropia n. g., Lygropia 19, Agathodes, Glyphodes 31.]

(51.1,4,9, 52.1,4,8, 59.5, 66.4,7,9, 67.1,6,8—68.2,4,7,9, 69.6, 72.1,4,6,7, 728, 729.1—3,6—8, 79.1, 81—86.6, 87—89, 91.1—922, 929, 935, 95, 96.1,9)

69955 Schaus, W.

1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. — XIV. Ann. Magnat. Hist. (8) Vol. 9 p. 289—311. [55 nn. spp. in: Neurophyseta, Scybalista, Lipocosmia, Entephria, Desmia 3, Syngamia, Trythyris, Bocchoris 2, Pilocrocis 6, Ulopeza, Acridura 2, Phryganodes 11, Nacoleia 3, Sylepta 2, Lygropia, Glyphodes 4, Leucinodes, Crocidolomia, Sameodes, Thliptoceras, Azochis 3, Rhectosomia, Pionea 3, Pyrausta 2.] — p. 656—681. [52 nn. spp. in: Pococera 8, Apocera n. g.. Jocara 10, Chioropaschia, Macalla 5, Locastra, Stericta 2, Isolopha, Argyractis 10, Ambia 3, Nymphula, Oligostigma 2, Aulacodes, Parthenodes, Clupeosoma, Piletocera, Stenia 3.]

69956 Dyar, Harrison G.

1912. More about the Sloth Moth. Proc. entom. Soc. Washington Vol.

14 p. 169—170. (728, 81, 86)

57. Kenrick, George H.

1912. A List of Moths of the Family Pyralidæ collected by Felix B.
Pratt and Charles B. Pratt in Dutch New Guinea in 1909—10; with
Descriptions of New Species. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 546—
555, 1 pl. [20 nn. spp. in: Macalla 3, Stericta, Perisyntrocha, Ambia, Margarosticha, Brevicella n. g., Sceliodes, Entephria 2, Pagyda, Sylepta, Glyphodes 3, Omphisa, Noorda, Pilocrocis, Pyrausta.]

58 · · · 57.82 Recurvaria : 16.5
1898. Ein Schädling des Zwergobstbaues. Schweiz. landwirtsch. Zeit-

schr. Jahrg. 26 p. 466-467. [Recurvaria nanella.]

59 Meyrick, Edward. 57.82 Rhyacionia 1912. On the Generic Name Rhyacionia, Hs. Entomologist Vol. 45 p. 89 —90.

60 South, Richard.

57.82 Rhyacionia (42.23)
1912. Rhyacionia (Retinia) purdeyi Durrant, and R. logaea Durrant. Entomologist Vol. 45 p. 73-76.

61 Goury, 6.

57.82 Stenoptilia: 15
19:2. Observations sur la chenille de Stenoptilia zophodactyla Dup. Mœurs.

— Hibernation. — Premiers états. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42
p. 174—177, 1 fig.

15.4

62 Sahlberg, J. 57.82 Stenoptilia (47.1) 1912. En för vår fauna ny Pterophorid. Meddel. Soc. Fauna Flora

fennica Häft 38 p. 73-74, 209-210. [Stenoptilia nivea n. sp.]

63 Dyar, Harrison 6. 57.82 Sterict: (801)
1912. Note on a Stericta from Tropical America. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 66. [St. albifasciata.] (729.8, 88)

64 · · · 57.82 Tinea: 16.5
1906. Der weisse Kornwurm, Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg.
34 p. 1013—1014, 1 fig. [Tinea granella.]

69965 Braun, Annette F. 57.82 Tineidae 1912. Notes on Chambers' Species of Tineina. Entom. News Vol. 23 p. 163-170.

66 Sich, Alfred. 57.82 Tineidae (42) 1912. Seasonal Notes on Tineina. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 111—112.

67 Braun, Arnette F. 57.82 Tineidae (73) 1912. Notes on some North American Tineina. Canad. Entom. Vol. 44 p. 159—161. (75.6, 77.1,3,4)

68 Fulmek, Leopold.
57.82 Tischeria: 16.5
1910. Zur Kenntnis schädlicher Schmetterlingsraupen. 2. Die Raupe der
Eichenblattminiermotte, Tischeria complanella Hb. Zeitschr. landwirtsch.
Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 13 p. 149-154, 1 Taf.

69 Chappellier, A. 57.82 Tortricidae: 15 1912. Inefficacité d'un moyen de protection chez les Tortricides. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 118—119. — par L. Chopard. p. 119. 15.7

70 Deumié, M. 57.82 Tortricidae: 15
1911. Modes de détermination de la date d'éclosion des papillons de
Cochylis et d'Eudemis. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 44 p. X—XI.

71 La Baume. 57.82 Tortricidae: 16.5 1911. Der Traubenwickler (Heu- und Sauerwurm) und seine Bekämpfung. Prometheus Jahrg. 22 p. 753-755.

72 Dewitz, J.

57.82 Tortricidae: 16.5
1912. Bericht über die Tätigkeit der Station für Schädlingsforschungen
in Metz für die Jahre 1910 und 1911. Bericht für 1910. Bearbeitung der
Literatur der Traubenwickler. No. 2. Ber. Lehranst. Wein-, Obst. &
Gartenbau Geisenheim 1911 p. 218—277, 3 figg.

69973 Fulmek, L. 57.82 Tortrieidae: 16.5
1911. Ein Beitrag zum Eindeckungsverfahren der Rebstöcke als Mittel

gegen den Heu- und Sauerwurm. Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 14 p. 916-922.

69974 Hopf, Kasimir. 57.82 Tortricidae: 16.5 1911. Zur Heu- und Sauerwurmbekämpfung. Prakt. Blätt. Pfinnzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 9 p. 42-44, 63-66.

57.82 Tortricidae: 16.5 1911. La Cochylis et l'Eudemis, deux ennemis redoutables des vignobles. Cosmos Paris T. 64 p. 660-662, 1 fig.

76 Schott, Peter Carl.

57.82 Tortricidae: 16.5
1911. Mottenfanggläser zum Fang von Heu- und Sauerwurmmotten.
Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 178-186, 205-214, 1 fig.

77 Blot, Marcel.
1912. Les maladies des animaux et des cultures en 1911. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 191-192, 4 figg.

78 Silvestri, F. 57.82 Tortricidae: 16.5
1912. Contribuzioni alla conoscenza degli insetti dannosi e dei loro simbionti. III. La Tignoletta dell'uva (Polychrosis botrana Schiff.) con un cenno sulla Tignola dell'uva (Conchylis ambiguella He.). Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 246-307, 50 tigg.

79 Mongenot. 57.82 Tortrix: 16.5 1911. La chenille tordeuse. Ann. forestière T. 50 p. 246-251, 3 figg. (44.47, 494)

80 Cecconi, Giacomo. 57.82 Tortrix: 16.5
1912. La Tortrice delle querce in Italia (Tortrix viridana L.). Boll.
Lab. 2001. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 308—319, 6 figg.

81 French, C. 57.82 Tortrix; 16.5 1912. The Light Brown Apple Moth. (Tortric (Cacacia) responsana.) Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 111-113, 1 fig.

69982 Cockerell, T. D. A.

1912. Notes on Seitz's Macro-Lepidoptera of the World. Entomologist
Vol. 45 p. 322-323. [Rectifications. Colias hyale pallidior n. nom. pro
C. h. pallida Tutt non Robson & Gardner.]

57.83

57.83

57.83

57.83

83 Merrifield, F. 57.83:11.51
1911. Experimental Entomology. Factors in Seasonal Dimorphism. 1er
Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mem. p. 433-448. 57.85,.89

84 Evershed, J. 57.83: 11.55
1912. Butterfly Migration in Relation to Mimicry. Nature London Vol. 89 p. 659. — The Attacks of Birds upon Butterflies, by E. B. Poulton. Vol. 90 p. 71.

85 Kopeč, Stefan.
57.83:11.56
1911. Untersuchungen über Kastration und Transplantation bei Schmetterlingen. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 1—116, 5 Taf., 19 figg. [Ausbildung sekundärer Geschlechtsmerkmale bei den Arthropoden von den Gonaden unabhängig.]
57.87,.89

86 Pictet, Arnold.

57.83: 11.76

1912. Recherches expérimentales sur les mécanismes du mélanisme et de l'albinisme chez les lépidoptères. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 37 p. 109-278, 5 pls.

57.85-.89

87 v. Linstew.

1912. Zur Anatomie und Physiologie der Puppen unserer Macrolepidopteren. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 199-200, 210-211, 215-217, 4 figg. [Gewichtsab- und Zunahme. Verwandlung. Puppenruhe.]

57.85-.89

88 Dyar, Harrison G. 57.83: 13.41
1912. Descriptions of the Larvæ of some Lepidoptera from Mexico.
Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 54-58. 57.86, 87, 89

69989 Frings, Carl.

1912. Bericht über Temperatur-Experimente in den Jahren 1908—1911.

Soc. entom. Jahrg. 27 p. 21—24, 29—30, 35—36, 37—38, 42—43, 4 figg.

[1 n. ab. in Papilio.]

57.83: 13.9

57.83: 13.9

57.83: 13.9

69990 Grúsz, Frigyes.

57.83:14.77

1912. A lepkék illatszervei. Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 26-67, 1 tábl.,
5 figg. — Die Duftapparate der Schmetterlinge. p. 95-96.

57.86-.89

91 v. Linstow.

57.83: 14.77

1912. Duftorgane der Schmetterlinge und ein neuer Duftapparat bei einem männlichen Spanner. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 139-141, 3 rigg.

57.85-.89

92 Fassl, A. H. 57.83: 15 1912. Kämpfende Schmetterlinge. Eniom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 71— 72. 57.86.89

93 Grabe, Albert. 57.82: 15
1912. Eigenartige Zuchtergebnisse. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 133—134, 141—143. 57.86,.87,.89

94 Stichel, H. 57.83:15
1912. Berichtigungen zum "Zweiten Beitrag zur nordischen Schmetterlingsfauna." Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 273. [Raupen.]
57.87,.89

95 Gillmer, M.
1913. Zum Ueberwinterungszustand der Schmetterlinge.
Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 301-302.
57.86-.89
96 Zukowsky, Bernhard.
57.83:15.4
Intern. entom.
57.83:15.4

96 Zukowsky, Bernhard. 57.83: 15.4
1912. Sammeltage im Herbst und Winter. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 345-346, 349-350, 367-368. 57.85-.89

97 Richter, Viktor K. J. 57.83:15.6 1912. Ei-Beschreibungen, sowie Nachträge und Berichtigungen zu anderen (Lepidopt.) Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 57-58, 67-68, 72-73, 89-90, 97-98, 101-102, 14 figg. 57.85-.87,89

69998 Ashby, E. B.

1912. A Summer Trip in France, Switzerland, and Italy. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 15—17. — A Summer Holiday in Belgium, Germany and Switzerland, 1912. p. 294—297. [Lepidoptera.]

(43.36,46, 45.1, 493, 494) 57.87,89

99 Denso.

1912. Palaearktische Schmetterlingsformen. Iris Bd. 26 p. 125—136, 2 figg. [1 n. ab. in Orgyia, 1 n. forma in Saturnia. 1 n. hybr. in Dysauxes. Hermaphrodyt von Parnassius delius.]

(43.21,64, 44.48) 57.87,89

70000 Fritsch, W.

1912. Neue Spielarten. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 135—137, 142—
144. [7 nn. abb. in: Chrysophanus, Heteropterus, Pamphila, Pyrameis, Deilephila, Colias, Argynnis. 1 n. var. in: Vanessa.]

(43.14,47, 494) 57.88,89

01 von der Goltz. 57.83 (4) 1912. Erebien 1911 und anderes. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 127— 130. (43.44,46,64, 494) 57.85—.87,89

02 Pearson, Douglas H. 57.83 (4)
1912. Switzerland and the Black Forest. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 265—267. [Lepidoptera taken.] (43.46, 494) 57.87—.89

03 Schawerda, Karl.

1912. Lepidopterologische Mitteilungen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd.
61 p. (175)—(177). [3 nn. abb. in Larentia.]

(43.61,64,96, 499) 57.85,86,89

04 Wheeler, George. 57.83 (4)
1912. A Month in Switzerland and Elsewhere. Entom. Rec. Journ. Var.
Vol. 24 p. 2-4, 41-43, 87-90. (42.27, 494) 57.86,.89

70005 Austant, J. L. 57.83 (408)
1912. Lépidoptères asiatiques nouveaux. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 87—89, 4 figg. [2 nn. spp. in Colias. 2 nn. abb. in Parnassius. (1 Tancré i. l.) 2 nn. varr. in: Psilogramma, Smerinthus.] — Neus asiatische Lepidopteren. p. 125—127, 4 figg.

(47.1, 51.2, 52, 57.1,6) 57.88,89

- 7000; Bang-Haas, A.

  1912. Neue oder wenig bekannte palaearktische Macrolepidopteren. IV.

  Iris Bd. 26 p. 103—110. [7 nn. spp. in: Oeneis (2 nn. varr.), Stilpnotia,

  Syntomis, Ocnogyna, Hipporita, Amicta, Holcocerus, Dyspessa. 1 n. ab. in Colias. 2 nn. varr. in: Triphysa, Callophrys]

  (47.8, 9, 51.1, 6, 55, 57.6) 57.87—89
  - 07 Philipps, Franz.
    57.83 (403)
    1912. Einige interessante Aberrationen und Hermaphroditen meiner Sammlung. Iris Bd. 26 p. 230—231, 1 Taf.
  - (43.14,.18,.46,.61, 494, 56.8, 57.9) 57.87,.89

    OS Wagner, Fritz.

    1912. Lepidopterologische Mitteilungen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien

    Bd. 62 p. (210)—(211). [1 n. ab. in Erebia, 1 n. var. in Melitæa.]

    (43.61,.64, 65) 57.85,.86,.89
  - 09 Cockayne, E. A. 57.83 (42) 1912. Random Notes on 1912. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 234 —238. (42.21,.23,.27,.57,.58,.67) 57.85—.89
  - 10 Co)thrup, C. W. 57.83 (42) 1912. Notes on Collecting in 1911. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 90-96, 176-178. [Lepidoptera.] (42.21,.25,.25,.27,.35) 57.85,.89
  - 11 Grosvenor, T. H. L. 57.83 (42) 1912. The Season 1912. Entom. Rec. Journ. Var. Vel. 24 p. 213-217. (42.21,,23,,25,,57) 57.88,89
  - 12 Russell, A. 57.83 (42)
    1912. Collecting Notes for 1911. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 145-147. [Lepidoptera found and bred in England.]
    57.85-.89
  - 13 Sedgwick, S. N. 57.83 (42) 1912. Moths of the Months and How to Identify Them. London, Chas. H. Kelly 8° 60 pp. (Rev., Nature London Vol. 89 p. 346.)
- 70014 Thornewill, C. 57.83 (42.61)
  1912. Some Captures in Norfolk, with Special Reference to Lithostege griseata. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 230—233.
  57.85, 86, 89
  - 15 Littlewood, Frank. 57.83 (42.88) 1912. Collecting in Westmorland, 1911. Entomologist Vol. 45 p. 279— 281. 57.85—.87.89
  - 16 Bornemann, Gustaf. 57.83 (43.18) 1912. Verzeichnis der Grossschmetterlinge aus der Umgebung von Magdeburg und des Harzgebietes. Abh. Ber. Mus. Nat. Heimatkde. nat. Ver. Magdeburg Bd. 2 p. 163-251. 57.85-89
  - 17 Reinecke, W. 57.83 (43.18)
    1912. Nachträge zu dem "Verzeichnis der Grossschmetterlinge des nordöstlichen Harzrandes." Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 161.
    57.85—.87.89
  - 18 Brombacher, Ernst.

    1912/13. Eine dreitägige Sammeltour in den Hochvogesen. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 351—352. Eine 8 tägige Sammeltour in die Südvogesen. Jahrg. 6 p. 287—288, 294—296.

    57.85,89
  - 19 Warnecke. 57.83 (43.51)
    1912. Verschwundene Falter der Grossschmetterlingsfauna der Niederelbe. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 145-146, 156-157.
    57.85-.87.89
  - 20 Müllenberger. 57.83 (43.59) 1909/10. Sammelbericht für das Jahr 1908. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 131—133. — Sammelbericht für das Jahr 1909 Jahrg. 4 p. 25—28. 57.85,.89
- 1909 Jahrg. 4 p. 25—28. 57.85,.89

  70021 Schwingenfuss, Leo. 57.83 (43.6)
  1912. Lepidopterologisches aus Oesterreich. Verh. zool.-bot. Ges. Wien
  Bd. 62 p. (110)—(112). [1 n. ab. in Rhizogramma.] (43.64,.66) 57.86,.89

70022 Kitt, Moritz. 57.83 (43.64)
1912. Ueber die Lepidopterenfauna des Ötztales. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 320-384, 2 figg. [1 n. var. in Lycaena.]
57.86-.89

23 Rogler. 57.83 (43.64)
1912. 14 Tage in den Tiroler Alpen. Intern. entom. Zeitschr. Guben
Jahrg. 5 p. 380—381. — Jahrg. 6 p. 7—8. 57.86—89

24 Hoffmann, Fritz.

57.83 (43.65)

1912. Drei steirische Schmetterlingsaberrationen. Entom. Rundsch. Jahrg.
29 p. 157-158. [3 nn. abb. in: Arctia, Parnassius, Drepana.]

57.87.89

25 Kiefer, H. 57.83 (43.65)
1912. I. Nachtrag zur Macrolepidopteren-Fauna des steirischen Ennstales. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 314-316, 328-329, 336-337, 344-345, 352, 362-363, 375-376. — Jahrg. 6 p. 4-5, 14, 17, 25-26, 44-45, 68-69, 75, 84, 99-100, 104-105. 57.85-.89

26 Kiefer, H. 57.83 (43.65)
1912. Zwei neue Aberrationen von Macrolepidopteren aus dem Steirischen Ennstale. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 70, 2 figg. [2 nn. abb. in: Melitaea, Polia.] 57.86,89

27 Hafner, J. 57.83 (43.67) 1912. Verzeichnis der bisher in Krain beobachteten Grossschmetterlinge. Carniola N. F. L. 3 p. 43-75, 3 Taf. 57.85-.89

28 Rowland-Brown, H. 57.83 (44.78)
1912. Three Weeks in the High Pyrenees. Entomologist Vol. 45 p. 56
-62, 1 pl. 57.87—.89

29 Bethune-Baker, G. T. 57.83 (44.81) 1912. Ten Days in the Cevennes. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 117—122. 57.86—.89

70030 Rocci, Ubaldo.

1911. Contribuzione allo studio dei Lepidotteri del Piemonte. Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 22 p. 153—221. [10 nn. abb. in: Papilio, Parnassius 3, Melitaea 2, Epinephele 3, Lycaena. 2 nn. varr. in Satyrus.]

31 Costantini.

1911. Caccie ed osservazioni lepidotterologiche fatte nel 1907 a Montegibbio (Prov. di Modena — m. 403 s. m.) Particolare contributo alla fauna di M. Gibbio e valli circonvicine. Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 13 p. 1-16.

57.85—.89

32 Wagner, Fritz. 57.83 (46.8) 1912. Meine Reise nach Andalusien. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (124)—(137). 57.85—.89

33 Woodward, G. C. 57.83 (46.8) 1912. Notes on the Lepidoptera in and around Gibraltar, 1911 and 1912. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 172—174. 57.85,87—.89

34 Stertz, Otto.

57.83 (46.85)

1912. Beiträge zur Makrolepidopteren-Fauna der Insel Teneriffa. Iris

Bd. 26 p. 15—24, 1 Taf.

57.85—.89

35 Яхонтовъ, А. А. Jachontov, А.

1912. Лепидоптерологическія зам'етки. ІІІ. — Notices lépidoptérologiques.

IІІ. Русск. энтом. 060зр. — Rev. russe Entom. Т. 12 р. 35—40. [1 п. ab. in Parasemia.]

(47.8) 57.86,87,89

70036 Косминскій, ІІ. Козмільку, Р. 57.83 (47.7) 1905. Списокъ Мастоlерісlорtera [sic!] южнаго берега Крыма, не помъщенныхъ въ каталогъ Меліоранскаго (Horcia [recte Horae] Soc. Ent. Ross. XXXI. 1897). [Liste des Macrolépidoptères sur le côte sud de la Crimée omises dans le catalogue de Mеліокальку. Труды Варшавск. Общ. Естеств. Отдъл. Біол. Г. 15. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 15, 4 pp. 57.85—.89

70037 Sheldon, W. G. 57.83 (48.1)
1912/13. The Lepidoptera of the Norwegian Provinces of Odalen and Finmark. Entomologist Vol. 45 p. 309-315, 337-340, 4 pls. — Vol. 46 p. 11-15. (48.2,4) 57.85,86,88,89

38 Lambillion, L. J. 57.83 (493)
1912. Aberrations de Lépidoptères nouvelles pour la science. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 112—113. [2 nn. abb. in: Melitaea, Cheimatobia. 1 n. var. in Argynnis.] 57.85,.89

39 Sibille, Julien.

57.83 (493)

1912. Captures et observations à Lamorteau-Torgny-lez-Virton au cours des deux étés derniers. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 7, 25-26, 34-35, 43-46. — Lépidoptères capturés en 1911 à Lamorteau (Virton). Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 6-8.

57.83 (493)

57.83 (493)

40 [Lambillon, L. J.]
57.83 (493)
1913. Aberrations de Lépidoptères nouvelles pour la science. Rev. Soc.
entom. Namur. Ann. 13 p. 7—8. [2 nn. abb. in: Argynnis, Chaerocampa.]
— Lépidoptères nouveaux pour la faune belge. Espèces, variétés et aberrations. p. 9.
57.86,.88,.89

41 Чугуновъ. С. М. Tshugunov, S. М. 57.83 (51.8) 1912. Къ лепидоптерофаунъ Манчжуріи. — Contribution à la faune des Lépidoptères de la Mantshourie. Русск. энтом. 060эр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 277—279. 57.85—.99

42 Strand, Embrik.

57.83 (6)

1912. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera III. Fam. Arctiidae nebst Beschreibungen von Novitäten aus den Familien Lymantriidae, Geometridae und Hesperiidae.) Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 92—111. [15 nn. spp. in: Pusiola 2, (1 Pusiolania n. g. m. V.), Phyganopsis 3, Eilema 3 (1 n. var.), Asura 3, Acantharctia, Euproctis, Pardaleodes, Ceratrichia. 3 nn. abb. in: Deilemera 2, Pitthea. 1 n. var. in Ceratrichia.]

(66.99, 67.1) 57.85.87.89

70043 Strand, Embrik.

57.83 (6)

1912. Exotisch-Lepidopterologisches. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p.

143-158. [10 nn. spp. in: Catargynnis, Castnia, Eucereon, Ephialtias, Dysphania 2, Lonomia (5 nn. abb.), Adelocephala, Claphe, Dalaca. 3 nn. varr. in: Eresia, Deudoryx, Schausinna. 4 nn. abb. in: Precis, Liphyra, Porthesia 2.]

(63, 67.5,8, 69.4, 84-86.6, 929, 95) 57.85,87-89

44 Strand, Embrik.

57.83 (6)

1912. Ueber einige exotische Lepidoptera aus der Sammlung des Herrn
W. Niepelt in Zirlau. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 178—186. [8
nn. spp. in: Lobobunaea, Eresia, Napeogenes 2, Leucothyris, Dismorphia, Colias, Charagia. 1 n. subsp. in Eucides. 1 n. ab. in Catopsilia.]

(66.3, 67.1,5, 81, 85, 86.6, 91.2, 936, 95) 57.86—.89

45 Strand, Embrik.
57.83 (63)
1912. Tagfalter und Schwärmer aus Abyssinien, gesammelt von Herrn
A. Kostlan, Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 ρ. 87-94. [2 nn. spp. in: Acræa (1 n. ab.), Pieris. 5 nn. abb. in: Precis. 1 n. var. in Teracolus.]
57.88,89

46 Le Cerf, F. 57.83 (67)
1912. Descriptions de Lépidoptères nouveaux d'Afrique orientale [l'apilionidæ et Aegeriidæ.] Bull. Soc. entom. France 1912 p. 290—292.
[Aenigmina n. g. ænea n. sp. (1 n. var.). 2 nn. formæ in Papilio.]
(67.6, 8) 57.88,89

47 Strand, Embrik.

1912. Lepidoptera aus Kamerun, gesammelt von Herrn Ingenieur E.

Hintz. Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 136-141. [Cupido pseudopunctatus n. sp. 3 nn. abb. in: Mylothris, Appias, Papilio.]

57.87-.89

70048 Strand, Embrik. 57.83 (67.1) 1912. Westafrikanische Lepidoptera der Familien Danaididæ, Satyridæ, Nymphalididæ, Notodontidæ und Drepanidæ. Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 107—123. [9 nn. spp. in: Mycalesis 3 (1 n. forma), Euryphene, Tricholoba 3, Scrancia, Spidia. 5 nn. abb. in: Amauris (1 n. forma), Acraea, Euphaedra, Cymothoë 2. 1 n. var. in Neptis.] 57.87..89

70049 Winn, Albert F. 57.83 (71.1) 1912. Lepidoptera from Yukon Territory. Canad. Entom. Vol. 44 p. 213 -216. 57.85,86,88,89

57.83 (8)
1912. Sechs neue exotische Grossschmetterlinge. Arch. Nat. Jahrg. 77
p. 1 Suppl. Heft 4 p. 98-102. [6 nn. spp. in: Anaea, Castnia, Bunaea, Dirphia, Dalaca, Sypna.] (67.5, 85, 86.6) 57.86-.89

51 Williams, Francis X.

57.83 (86.69)

1911. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905—1906. III. The Butterflies and Hawk-moths of the Galapagos Islands. Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 1 p. 289—322, 2 pls. [Eudamus galapagensis n. sp.]

57.88,89

52 Barnes, Wm., and J. H. McDunnough.

1912. Notes on Taylor's Types of Geometridae. Canad. Entom. Vol. 44
p. 270-275.

53 Dognin, Paul.
57.85
1912. Notes et synonymies relatives à quelques Hétérocères sud américains. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 136-141.

54 Barnes, Wm., and J. H. McDunnough.

1912. On the Early Stages of certain Geometrid Species. Psyche Vel.

19 p. 14-20.

70055 de Joannis, P. J. 57.85 (4)
1912. Le genre Enconista et ses alliés. Broteria Vol. 10 p. 5-28, 1 fig.
[2 nn. varr. in Paronychora n. g. pro E. oberthüri, Scodionista pro E. amoritaria.] (46.4, 469)

Wileman, A. E.
 1912. New Species of Boarmiinae from Formosa. Entomologist Vol. 45
 p. 69-73, 90-92. [14 nn. spp. in: Ectropis 2, Alcis 8 (2 nn. varr.), Apophyga, Arichanna, Ectropis 2. 1 n. var. in Gnophos. Alcis basinotata n. nom.

57.85 (728)

1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. — XV. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 423—433, 537—551. [50 nn. spp. in: Ophthalmophora 2, Ellopia 3, Thysanopyga, Melanolophia, Ischnopteryx, Nipteria, Nelo, Oospila, Trygodes, Dithadama 2, Haemalea, Polypætes, Tithraustes, Pyralopsis, Phaeochloena, Oricia, Hyrminia, Cambogia 17, Rhodomena 2, Hydriomena 8, Eriopygidia, Psaliodes.] — Vol. 10 p. 231—240, 286—311. [75 nn. spp. in: Semiothisa 2, Apicia, Pyrinia, Metanema, Microgonia, Oxydia, Certima, Isochromodes, Therina 2, Macrolyreea, Alcis 3, Nesalcis, Leucula, Nipteria 2, Astyochia, Proutoscia n. g., Oospila, Blechroma, Tachyphyle 2, Racheospila 8, Leptolopha, Anisodes 12, Heterephyra 2, Dichromatopodia 3, Cambogia, Hammaptera 4, Coremia 4, Anapalta, Perizoma 2, Eriopygidia, Psaliodes 8, Dolichoneura 2, Phellinodes.]

58 Grossbeck, John A.
57.85 (73)
1912. A Review of the Species comprising the Glaucina-Coenocharis Group.
Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 381-407, 13 figg. [12 nn. spp. in: Glaucina 5, Coenocharis 4, Morina n. g., Stenocharis n. g., Tornos.]
(76.4, 78.8, 79.1,4)

59 Grossbeck, John A.

1912. Miscellaneous Notes and Descriptions of North American Geometridae. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 282—292, 4 figg. [7 nn. spp. in: Petrophora 2, Dasycosymbia n. g., Deilinea 2, Macaria, Cleora.]

(79.1,3,4)

70060 Pearsall, Richard F.

1912. Geometridae as yet Undescribed. Canad. Entom. Vol. 44 p. 99—
101, 2 figg. [2 nn. spp. in: Stamnodes, Parexcelsa n. g.]

pro A. nigronotata Wileman.] — New Species of Geometridae from Formosa, p. 168-170. [6 nn. spp. in: Urapteryx 2, Obedia, Glaucopteryx, Lygris 2. 1 n. ab. in Eucherodes.]

- 70061 Warren, W.

  57.85 (95)

  1912. New Geometridae in the Tring Museum from New Guinea. Novitat. zool. Vol. 19 p. 68-83. [32 nn. spp. in: Ozola, Anisogamia 4 (2 nn. abb.), Blechromopsis n. g. 4, Chlorochroma 10, Dioscore, Gelama, Halterophora, Mixochlora, Oxypora n. g. 2, Probolosceles 2, Pyrrhaspis, Thalassodes 3, Meekia n. g. (1 n. ab.). 2 nn. subspp. in Agathiopsis. 1 n. ab. in Chrysochloroma.]
  - 62 Косминскій, П. Kosminsky, Р.

    1912. Къ вопросу е непостоянствъ морфологическихъ особинностен у Abraxas grossularia L. Zur Frage über die Unbeständigkeit der morphologischen Merkmale bei Abraxas grossulariata L. Русск. энтом.

    060эр. Rev. russe Entom. Т. 12 р. 313—328, 11 figg. [Schwankungen in Zeichnung, Färbung, Kopulationsorganen, Geäder.]
  - 63 Porritt, Geo. T. 57.85 Abraxas: 11.57
    1912. Melanism in Abraxas grossulariata. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 214. [1 n. var.]
  - 64 Doncaster, L. 57.85 Abraxas: 14.63,1
    1911. Some Stages in the Spermatogenesis of Abraxas grossulariata and its Variety lacticolor. Journ. Genet. Cambridge Vol. 1 p. 179—184, 1 pl.
  - 65 Stehli, Georg. 57.85 Abraxas: 16.5 1912. Der Stachelbeerspanner. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 349—350, 1 pl. [Abraxas grossulariata.]
  - 66 de Joannis, J. 57.85 Abraxas (44.37) 1912. Aberration remarquable d'Abraxas marginata L. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 248, 1 fig. [n. ab. dumeei.]
- 70067 Alexander, W. B. 57.85 Acidalia: 11.58
  1912. Further Experiments on the Cross-breeding of Two Races of the Moth Acidalia virgularia. Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 45-52, 1 fig.
  - 68 Homberg, R.

    1912. Description d'une nouvelle Acidalia française.
    France 1912 p. 266-268. [A. sardoniata n. sp. n. ab.]

    (44.84,89, 46.3)
  - 69 Baumann, R. T. 57.85 Acidalia (42.1) 1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. Acidalia virgularia. Entomologist Vol. 46 p. 39-31.
  - 70 Dadd, J. M. 57.85 Acidalia (43.15) 1912. Acidalia myrtillata n. sp. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (11).
  - 71 Krausse, A. H. 57.85 Acidalia (45.9) 1912. Acidalia ornata var. nov. paucisignata m. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 132.
  - 72 Draudt, M. 57.85 Acidalia (62) 1912. Zwei neue Acidalien aus Aegypten. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 374.
  - 73 Horch, R. 57.85 Anaitis (43.51) 1912. Anaitis plagiata ab. cotangens Fritsch. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 185, 2 figg.
- 70074 Lambillion, L. J. 57.85 Angerona (493)
  1912. Aberrations de Lépidoptères nouvelles pour la science. Angerona
  prunaria L. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 98-99, 1 pl. [2 nn. abb.]

70075 Mansbridge, William. 57.85 Boarmia (42.72)
1912. On Two Peculiar Forms of Boarmia repandata. Entomologist Vol.
45 p. 94-96. [2 nn. varr.]

76 Dziurzynski, Klemens. 57.85 Bupalus (403)
1912. Bupalus piniarius L. Formen der europäischen Fauna. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 1—13, 2 Taf., 1 fig. [13 nn. formae]
(41.1,5, 42.21, 43,61,62, 64,9, 44.39, 45, 46, 47, 48.1,6,
492, 497, 498, 56)

77 Richter, Otto. 57.85 Cheimatobia: 15
1912. Cheimatobia (Operophthera) brumata L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 334-335.

79 Lienhart, R. 57.85 Cheimatobia (44.38) 1913. La Phalène hyémale (Cheimatobia brumata L.). Feuille jeun. Na-

tural. (5) Ann. 43 p. 19.

80 Chrétien, P. 57.85 Cimelia: 15 1912. Note sur la Cimelia margarita HB. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 207-209.

81 Jordan, K. 57.85 Eubordeta (95) 1912. On the Geometrid Genus Eubordeta Roths. Novitat. zool. Vol. 18 p. 596-599. [4 nn. spp.]

82 Thomann, H. 57.85 Eupithecia: 16.5
1900. Der Apfelblütenspanner (Eupithecia rectangulata). Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 725-726, 1 fig.

70083 Allen, J. E. R. 57.85 Eupithecia (41.68) 1912. Occasional Notes on the Genus Eupithecia in Co. Fermanagh. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 33-34.

84 Pearsall, Richard F.

1912. Eupithecias that appear to be Undescribed. Entom. News Vol.
23 p. 442-443. [E. perillata n. sp.]

55 Littlewood, Frank.

57.85 Eustroma: 15

Littlewood, Frank.
 1912. The Early Stages of Eustroma reticulata. Entomologist Vol. 45
 p. 85-89, 2 figg.

86 Prout, Louis B. 57.85 Eustroma (42) 1912. On the Variation of Eustroma reticulata (Schiff.). Entomologist Vol. 45 p. 1-3, 1 pl. [1 n. ab.]

87 Richter, Otto. 57.85 Geometra (43.16) 1912. Totaler Albinismus bei Geometra papilionaria L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 335-336.

88 Preissecker, Fritz.

57.85 Gnophos (43.65)

1912. Gnophos cælibaria und operaria var. höfneri aus dem Niederen
Tauern. Verh. zool. bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (10)—(12).

90 Porritt, Geo. T. 57.85 Hybernia (42.74) 1912. Hybernia aurantiaria var. fusca. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 28

p. 90-91. [n. var.]

91 Swett, L. W.

1912. Geometrid News — Descriptions of Two New Hydriomena. Canad. Entom. Vol. 44 p. 164, 195-196. [2 nn. spp.] — Geometrid Notes. Revision of the Genus Hydriomena Hub. Group with Moderate Palpi. p. 225-231. (71.8, 74.4, 79.3)

70092 Harrison, W. H. 57.85 Ithysia (4) 1912. The Genus Ithysia (Hubner). Entomologist Vol. 45 p. 315-321.

[4 nn, varr. 1 n. ab. *I. italica* n. nom. pro *I. alpinaria* Bork.-Scriba non Römer.] (42, 43 64, 66, 45.4, 5, 47, 494, 495)

70093 Schwingenfass, Leo. 57.85 Larentia: 15
1912. Larentia pupillata Things. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (211)
- (214).

94 Kitt, M. 57.85 Larentia (43.64) 1912. Eine neue Form der Larentia variata Schiff. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (215)—(216). [n. var. cembræ.]

95 Krausse, A. H.
57.85 Lythria (45.9)
1912. Lythria purpuraria var. nov. aucta m. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 132.

96 Pront, Louis B. 57.85 Pleuroprucha (82) 1912. On the Larva of Pleuroprucha (Deptalia) insulsaria Guen. Canad. Entom. Vol. 44 p. 369-370.

97 Kitt, M. 57.85 Psodos: 15
1912. Ei und Raupe von Psodos trepidaria Hs. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (172)—(174).

98 Barnes, Wm., and J. McDunnough. 57.85 Sabulodes (77.3) 1912. On the Spring and Summer Forms of Sabulodes sulphurata Pack. Entom. News Vol. 23 p. 53-55, 1 pl.

99 Gillmer, M. 57.85 Stegania (43.43) 1912. Stegania trimaculata VILL. in der Pfalz. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 217.

70100 Gauckler, H. 57.85 Stegania (43.46) 1912. Etwas Neues über Stegania trimaculata VILL. und ab. cognataria Ld. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 131—133.

01 Prout, Louis B. 57.85 Thera (42.27) 1912. Thera variata in Britain. Entomologist Vol. 45 p. 241-246, 2 figg.

70102 Carter, J. S.
1913. Some Aberrations of British Lepidoptera.

Venilia maculata. Entomologist Vol. 46 p. 29-30, 1 pl.

03 Prout, Louis B. 57.85 Zamarada (68.9) 1912. Some New Species of Zamarada. Entomologist Vol. 45 p. 186—200. [8 nn. spp.]

04 Prout, Louis B. 57.85 Zonosoma (42.1) 1912. A New Aberration of Zonosoma linearia. Entomologist Vol. 45 p. 3-4, 1 pl. [fasciata.]

05 Tykač, Jar. 57.86 1912. Cucullia campanulæ F<sub>R</sub>. a Pantea cænobita Esp. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 28-30.

06 Eggers, Fritz.

1911. Ueber das thoracale Tympanal-Organ der Noctuiden. Sitz.-Bernat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 22 p. 138-145, 1 Taf. [Hoch differenziertes Organ.]

O7 John, Oscar.

1912. Which Palaearctic Species belong to the Genus Zethes RAMBUR?
Rev. rosse Entom. T. 12 p. 130—134, 2 figg. [Arytrura n. g. pro Zethes musculus.]

08 Gauckler, H. 57.86:15
1912. Etwas vom Ködern und nächtlichen Raupensuchen. Entom.
Rundsch. Jahrg. 29 p. 17—19, 29—31.

09 Srdínko, J. 57.86: 15 1912. Jehnědové housenky. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 21—25. [Kätzchen-Raupen.]

10 Richter, Viktor K. J. 57.86: 15.6 1912. Die Eier von Acronycta alni, L. und Grammodes algira, L. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 141—142, 2 figg.

70111 Bang-Haas, A. 57.86 (403) 1912. Neue oder wenig bekannte palaearktische Makrolepidopteren. V. Iris Bd. 26 p. 139—162, 1 Taf. [23 nn. spp. in: Agrotis 5 (2 nn. varr.), Mamestra 3 (2 nn. varr.), Hadjina (1 n. var.), Hadena 2 (1 n. var.), Lasionycta, Hadula, Raphia, Dasyyolia, Tapinostola, Caradrina, Hypomecia, Cucullia 2, Isochlora, Hæmerosia, Toxocampa. 5 nn. varr. in: Simyra, Phleböüs, Dianthævia, Apamea, Euclidia. 1 n. forma in Taeniocampa.]

(47.8., 9, 57.1., 6, 62, 65)

70112 Standfuss, M.

57.86 (403)

1912. Einige Mitteilungen über paläarktische Noctuiden. Mitt. schweiz.
entom. Ges. Vol. 12 p. 69—81, 1 Taf. [Taeniocampa puengeleri n. sp.
Zuchten von Leucania andereggii und comma aus dem Engadin.]

(494, 65)

13 Warren, W.

1912. New Noctuidæ in the Tring Museum, mainly from the Indo-oriental Region. Novitat. 2001. Vol. 19 p. 1-57. [118 nn. spp. in: Canna, Acronycta, Thalatha, Trisuloides 4, Tambuna 2 (1 n. subsp.), Euxoa, Rhyacia 6 (1 n. subsp. 1 n. ab.), Hermonassa 3, Eurois, Ectopatria, Craterestra 2, Tiracola (3 nn. abb.), Sideridis, Hyphilare 2, Isolasia n. g., Dipterygia, Stenopterygia (1 n. ab.), Sasunagra 4, Euplexia 24, Data, Eriopus, Condica 4 (1 n. ab.), Prospalta 5 (1 n. ab.), Perigea 5 (1 n. ab.), Acrapex, Sesamia, Chasmina, Dadica, Leptosia, Arisada, Bostrodes 2, Micardia, Aiteta 4 (1 n. subsp. 1 n. ab.), Carea 13, Autanthema n. g., Tridentifrons n. g, Beara, Ariola 2, Tathothripa 2 (1 n. ab.), Tympanistes, Maceda 3 (1 n. ab.), Arcte (1 n. ab.), Carteia 4, Bessacta n. g. 2, Trichoptya (n. g. pro Bocula inguinata. 1 n. subsp. 1 n. ab.) 4, Sillophora n. g., Bocula 2, Baputa, Buzara, Bertula. Hypopteridia n. g. pro Dasygaster reversa, Lasionota pro Acantholipes hypenoides.]

(51.2,5, 52, 54.1,2,5,8,87, 59.1,4,5, 65, 91.1—929, 933, 94.2,3,6, 95)

14 Wileman, A. E.

57.86 (52.9)

1912. New Species of Noctuidae from Formosa. Entomologist Vol. 45

p. 130—133. [7 nn. spp. in: Agrotis, Epilecta, Hermonassa 2, Cirphis, Daseochaeta, Perigea] — p. 147—148. [5 nn. spp. in: Boralia, Cirphis, Trigonophora, Archanara 2.]

70115 Druce, Herbert.

1912. Descriptions of Seven New Species of Heterocera belonging to the Subfamily Ophiusinae. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 552-554.

[7 nn. spp. in: Anua, Achaea 3, Ophisma, Parallelia, Ercheia.]

(67.1,5,8,69,729.3)

17 de Joannis, J. 57.86 (69)
1912. Description de trois espèces nouvelles de Catocalinae. Bull. Soc.
entom. France 1912 p. 331-336. [3 nn. spp. in: Miniophyllodes n. g.,
Achaea, Enmonodea.] (59.9)

18 Dyar, Harrison G.

1912. Three New Noctuidae. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p.
167—168. [3 nn. spp. in: Arenostola, Paracretonia n. g., Sacadodes n. g.]

(729.8, 74.2, 79.4)

19 Schaus, W.

1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. XIII. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 202-214. [25 nn. spp. in: Rhyncholita, Chlorhoda, Phobolosia, Steniscadia, Azeta, Chamyna, Isogona, Sasserna, Arsaciodes n. g., Renia, Scopiera, Regectaria 2, Strathocles, Aristaria, Neoherminia, Tortricodes, Megachyta 2, Hypena 6.] — Vol. 10 p. 509-532. [45 nn. spp. in: Calymniodes, Vespola, Acidaliodes, Thyriodes, Homoptera, Campometra 2, Hemeroblemma, Hypogramma, Concana, Herminodes 2, Plynteria 3, Obroatis 2, Argidia, Empelathra, Dagassa, Euthermesia, Mulelocha 3, Orsa, Isogona, Capnodes 4, Antarchaea, Homopyralis 10, Corna, Baniana, Elecussa, Anomis.]

70120 Dyar, Harrison G. 57.86 (75)
1912. Three Species of Noctuidae New to our Lists. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 105. (75.0,9)

70121 Barnes, Wm., and J. McDunnough.

1912. New Noctuid Species. Canad. Entom. Vol. 44 p. 216-218. [3 nn. spp. in: Fotella, Phyllophita, Eustrotia.]

22 Schaus, W. 57.86 (88) 1912. New Species of Noctuidae from French Guiana. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 170-174. [10 nn. spp. in: Obroatis 3, Athyrma, Argidia 2, Oroscopa, Focilla 3.]

23 Chapman, T. A.

57.86 Acronycta: 12.63
1910. A Specimen of Malformation of the Male Appendages in Acronycta
tridens. Trans. entom. Soc. London 1910 p. LXI, 1 pl., 1 fig.

24 Warnecke, G. 57.86 Agrotis: 091
1912. Die Literatur über Agrotis lidia Cr. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 320-321.

25 Bruhn, S. 57.86 Agrotis: 15
1912/13. Agrotis ripae, Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 224
-225, 239. [Zucht und Lebensweise.] — Bemerkungen zu dem Artikel
in No. 32 über Agrotis ripae, von H. Rangnow. p. 281-282. — von S.
Bruhn. p. 312.

26 Froggatt, Walter W. 57.86 Agrotis: 16.5 1911. "Caterpillar Pest" in Ganmain District. Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 1021—1022. [Agrotis infusa?]

27 Richter, Otto. 57.86 Agrotis (43.16)
1912. Ein neuer Fundort für Agrotis subrosea Steh. var. subcaerulea Ster.
Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 333-334.

28 Warnecke, G. 57.86 Agrotis (43.5) 1912. Zur Verbreitung von Agrotis subrosea Steh. var. subcaerulea Steh. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 2-3. (43.51,.53)

29 Rebel, H. 57.86 Agrotis (43.65)
1912. Eine für die Monarchie neue Noctuide. Verh. zool.-bot. Ges. Wien
Bd. 62 p. (118)—(119). [Agrotis subrosea kieferi n. var.]

70130 Hunter, W. D.

1912. The Cotton Worm or Cotton Caterpillar (Alabama argillacea Hubm.)
U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 153, 100 pp., 1 fig.

31 Hunter, W. D.

1912. The Outbreak of Alabama argillacea in 1911. Journ. econ. Entom.
Vol. 5 p. 123-128. — Discuss. p. 128-131.

32 Schwarz, [E. A.]

1912. North-ward Flight of the Cotton Worm Moth (Alabama argillacea).

Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 15—17.

(74.7, 75.2,4,5, 76.8, 77.1,2,4, 78.2, 79.7)

33 Fernald, H. T.

1911. The Cotton Worm in Massachusetts. Science N. S. Vol. 34 p.
488. — The Cotton Worm, by John L. Randall. p. 638. — The Moth of
the Cotton Worm, by J. R. Watson. p. 917—918. — by Leonard Haseman.
Vol. 35 p. 575—576.

34 Wickham, H. F. 57.86 Aletia (77.7) 1912. Aletia argillacea. Entom. News Vol. 23 p. 184.

35 Seiler, R. 57.86 Apo: ophyla: 15 1912. Die Zucht von Aporophyla nigra Hw. (aethiops O.). Iris Bd. 26 p. 216-219.

57.86 Autographa: 16.5
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Alfalfa Looper in the Pacific Northwest. (Autographa gamma californica Speyer.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 95 p. 109-118, 1 pl., 7 figg.

(71.1, 78.7.8, 79.3,4,6,7)

37 Dumée, P. 57.86 Calocampa: 15
1912. La chenille de Calocampa. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p.
134.

70138 Guignon, J. 57.86 Calocampa: 15
1912. La chenille de Calocampa exoleta et les plantes basses. Feuille
jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 116-117. 15.3

70139 Rothke, Max. 57.86 Catocala: 11.855 1912. Nochmals ein Beitrag zum Hörvermögen der Schmetterlinge. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 306-307.

1912. A Dry Year's Yield of Catocala 1911. Entom. News Vol. 23 p. 207-214. 40 Rowley, R. R., and L. Berry.

57.86 Catocala (44.64) 41 Vincent, J. 1912. Description d'une aberration nouvelle de Catocala optata Godard. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 209. [lucasi.]

57.86 Catocala (46.8) 1912. Note sur trois Catocala d'Andalousie. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 369-370.

43 Rothke, Max. 57.86 Catocala (74.8) 1912. Catocala relicta WALKER und ihre Formen. Nebst einer vergleichenden Betrachtung zwischen diesen und Catocala fraxini L. und ihren Formen. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 1-5, 12-14, 48, 3 figg.

44 Gillmer, M. 57.86 Colocasia 1912. Colocasia (Demas) coryli L. als Noctuide. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 313-314.

45 Hasebroek, K. 57.86 Cymatophora (43.51) 1911. Ueber Cymatophora or F. ab. albingensis WARN. 1er Congrès intern. Entem. Vol. 1 Mem. p. 79-80.

46 Kujau, M. 57.86 Cymatophora (43.51) 1912. Cymatophora or ab. albingoradiata Bungs. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 267, 2 figg.

47 Rothke, Max. 57.86 Euparthenos: 15 1912. Euparthenos nubilis HB. und ihre Entwicklungsgeschichte. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 67-69, 74-76, 5 figg.

70148 Strand, Embrik. 57.86 Eustrotia (68.8) 1912. Eine neue Eustrotia aus Südafrika. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 234. [E. schencki n. sp.]
49 Cockerell, T. D. A.
57.86 Feltia (78.8)
1913. Feltia venerabilis arida n. subsp. Entom. News Vol. 24 p. 30.

50 Emmerich, Ferd. 57.86 Glottula (61.1) 1912. Glottula pancratii Cyr. aus Tunis. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 274.

51 Forbes, Wm. T. M. 57.86 Heliocheilus 1912. Male of Heliocheilus lupatus. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 193-194.

52 John, Oscar. 57.86 Heterographa 1912. Zur Kenntnis von Heterographa fabrilis Püng. Rev. russe Entom. T. 12 p. 244-248, 1 Taf.

53 Strand, Embrik. 57.86 Heterommiola 1912. Der Gattungsname Heteromma. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 16. [Heterommiola n. nom. pro Heteromma WARREN non MENGE non KARSCH.]

57.86 Hiptelia (43.64) 54 Wihan, Robert. 1912. Hiptelia lorezi und ihr Fang. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 50-51.

57.86 Hiptelia (43.65) 55 Hoffmann, Fritz. 1912. Ueber den Fang von Hiptelia (Episilia Hamps., Agrotis) lorezi Sten. in Steiermark. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 137-138.

 56 Chapman, T. A.
 57.86 Hydroecia: 12.6
 1912. On a Malformation of Hydroecia paludis. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 169-171, 1 pl.

57 Pierce, F. N. 57.86 Hydroecia: 12.6 1912. The Malformation of the Genitalia of Hydroecia paludis. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 171-172, 1 pl.

70158 Chapman, T. A. 57.86 Hydroecia (57.8) 1912. On Hydroecia burrowsi, n. sp. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 109-111, 1 pl., 1 fig.

70159 Heinrich, R. 57.86 Jaspidea: 15 1912. Zucht von Jaspidea celsia auf dem Balkon. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 125-127.

60 Wilson, James.

57.86 Laphygma: 10.5
1912. The Present Outbreak of the Grass Worm or Fall Army Worm and Recommendations for its Control. U. S. Dept. Agric. Office Secretary Circ. No. 40, 4 pp., 3 figg. 61 Edelsten, H. M.

57.86 Leucania 1910. Bred Leucania l-album. Trans. entom. Soc. London 1910 p. LXII.

62 South, Richard. 57.86 Leucania (42.64) 1912. Notes on Leucania favicolor, BARRETT. Entomologist Vol. 45 p. 62 -65.

63 Bray, L. 57.86 Leucania (493) 1912. Leucania scirpi Dup. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 86-

64 Turner, Hy. J. 57.86 Luperina Luperina (?) (Apamea) guenéei, Doubleday, as a Species and as a British Species. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 17-20, 87-90.

65 Porritt, Geo. T. 57.86 Luperina: 13.41 1912. Description of the Larva of Luperina guenéei, DBL. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 259.

66 South, R. 57.86 Luperina (42.72) 1910. Variation of Luperina quenéei. Trans. entom. Soc. London 1910 p. LXII-LXIII.

67 Gillmer, M. 57.86 Mamestra: 15.6 1912. Das Ei von Mamestra oleracea L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 373-374, 4 figg.

70168 Schmidt, A. 57.86 Oxytrypia: 15 1912. Az Oxytrypia orbiculosa Esp. fejlődési viszonyai. Die Entwicklungsgeschichte von Oxytrypia orbiculosa Esp. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 617-637, 1 Taf.

69 Siegel, A. 57.86 Phlogophora :15
1912. Eizucht von Phlogophora (Habryntis) scita HB. ohne Ueberwinterung der Raupen. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 374.

70 Heath, G. H. 57.86 Plusia (42.58) 1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. Plusia moneta. Entomologist Vol. 46 p. 29, 1 pl.

71 Stertz, Otto. 57.86 Polia (46.4) 1912. Eine neue Form von Polia dubia Dup. aus Spanien. Iris Bd. 26 p. 24-26, 1 Taf. [n. var. johni.]

72 Chittenden, F. H. 57.86 Porosagrotis: 16.5
1912. A Little-known Cutworm. (Porosagrotis vetusta Walk.). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 109 p. 47-51, 1 fig. (75.5,6, 78.8)

57.86 Pseudacontia (88) 73 Brabant, Ed. 1912. Description d'une Noctuelle nouvelle de la Guyane fiançaise. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 330-331. [Pseudacontia rhizoleuca n. sp.]

74 Bruhn, S. 57.86 Pyrrhia: 11.57 1912. Farbenänderungen bei Raupen infolge verschiedenfarbigen Futters. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 98-99.

75 Dyar, Harrison G. 57.86 Rodriguesia 1912. Note on Deva ornata Ottolengui. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 61. [Rodriguesia n. g. pro D. o.]

75 Draudt, M. 57.86 Scythocentropus (62) Eine neue Noctuide aus Egypten. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 66-69. [Scythocentropus ferrantei n. sp.]

70177 Turati, Emilio. 57.86 Taeniocampa (405) 1912. Taeniocampa [Amathes, Orthosia] witzenmanni Standfuss en Algérie et en Sardaigne. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 414-417, 4 figg. [2] nn, formæ.] (45.9, 65)

70178 Edelsten, H. M., and R. G. Todd.

1912. Notes on the Life-histories of Tapinostola concolor and T. hellmanni.
Entomologist Vol. 45 p. 285—287, 1 pl.

79 Kershaw, G. B.
 57.86 Tapinostola: 15.6
 1912. Oviposition of Tapinostola concolor. Entomologist Vol. 45 p. 256
 258.

80 Bauer, E. 57.86 Xanthia: 15
1912. Ein Beitrag zur Zucht von Xanthia fulvago, lutea, gilvago und ocellaris. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 4.

81 Dewitz, J. 57.87:11.57
1912. Ueber die Farbe der Kokons gewisser Schmetterlingsarten. Internentom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 129.

82 Dewitz, J.

1912. Physiologische Untersuchungen an Insekten Nr. 3. Ueber die Entstehung der Farbe der Kokons von gewissen auf unseren Obst- und Schattenbäumen lebenden Raupen. Ber. Lehranst. Wein- Obst & Gartenbau Geisenheim 1911 p. 278—285, 2 figg. [Einfluss der Beleuchtung nicht konstatiert.]

83 Dewitz, J. 57.87: 11.76
1911. Recherches physiologiques sur la coloration des cocons de certains Lépidoptères. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 133—136.

84 Goossens, Th. 57.87:15
1910. Iconographie des chenilles (Suite). Ann. Ass. Natural. LevalloisPerret Ann. 15/16 p. 3-10.

85 Aldrich, J. M.

57.87:16.1

1912. Larvæ of a Saturnid Moth used as Food by California Indians
Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 28-31, 1 pl.

70186 Bleyer, Jorge A. C. 57.87:16.7
1909. Ein Beitrag zum Studium brasilianischer Nesselraupen und der durch ihre Berührung auftretenden Krankheitsform beim Menschen, bestehend in einer Urticaria mit schmerzhaften Erscheinungen. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 73-83, 2 Taf.

87 Stertz, Otto.

1912. Drei neue Bombyciden-Formen des palaearktischen Faunen-Gebietes. Iris Bd. 26 p. 26-28, 1 Taf. [1 n. var. in *Phalera*. 2 nn. abb. in *Lasiocampa*.]

(47.4, 56.9)

88 Strand, Embrik.
57.87 (6)
1912. Sechs afrikanische Novitäten der Lepidopteren-Familien Lasiocampidae und Lymantriidae. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Hett 8 p. 311—
313. [4 nn. spp. in: Beralade (1 n. var.), Lasiocampa, Euproctis, Dasychira.
1 n. var. in Homæomeria.] (67.1,.9, 68.2)

89 Schaus, W.

1913. New Species of Heterocera from Brazil. Entom. News Vol. 24 p.
3-6. [6 nn. spp. in: Ormiscodes, Dirphia, Automeris, Othorene, Cicinnus, Titya.]

90 Hampson, George F.

1912. Descriptions of New African Agaristidæ in the British Museum.

Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 609-611. [4 nn. spp. in: Xantho-spilopteryx 3, Aphoegocera.]

91 Kunz, Ed. 57.87 Aglia: 11.5 1912. Aglia tau und seine bekanntesten Aberrationen (Mutationen) im Lichte der modernen Vererbungstheorien. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 45 —46, 51—52, 56, 59—60. 11.57,.58

92 Decker, Fr. 57.87 Aglia: 15.6 1912. Liebesleben im Mai. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 132-133. [Aglia tau.]

70193 Schouteden, H. 57.87 Anaphe (67.5)
1912. Note sur deux Anaphe du Congo. Ann. Soc. entom. Belgique T.
56 p. 19—22. [1 n. var.]

70194 Hardenberg, C. B. 57.87 Angelica: 16.5 1912. The Willow Tree Caterpillar. (Angelica tyrrhea, CRAMER. Order, Lepidoptera; Family, Saturniidae.) A Destructive Pest in Forest Plantations. Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 397-418, 21 figg.

95 Sasaki, C. 57.87 Antheraea: 16.1 1904. Some Observations on Antheraea (Bombyx) yamamai G. M. and the Methods of its Rearing in Japan. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 43 -50, 2 pls.

96 Möbius, Ernst. 57.87 Arctia: 15

1912. Zucht von Arctia cervini FAL. Iris Bd. 25 p. 127-128.

97 Smits, Alb. **57.87** Arctia (44.36) 1912. Nouvelle aberration de Arctia caja J. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 68. [2 nn. abb.]

98 Strand, Embrik. 57.87 Arctia (57.6) 1912. Ein neuer Bär von Thianschan. Intern. entom. Zeitschr. Guben

Jahrg. 6 p. 2. [Arctia schottlaenderi n. sp.]

99 Rothke, Max. 57.87 Arctia (74.8) 1912. Beiträge zur Kenntnis von Arctia figurata Deur und ihre Formen nebst einigen Betrachtungen über deren Wesen und Bedeutung. Iris Bd. 26 p. 1-14, 1 Taf.

70200 Barnes, Wm., and J. McDunnough. 57.87 Arctiidae: 15 1912. On the Larval Stages of certain Arctian Species. Canad. Entom. Vol. 44 p. 132-136, 188-191, 5 figg.

01 Яхонтовъ, А. А. Jachontov, A. A. 57.87 Arctiidae (47.9) 1912. О трехъ малоизвъстныхъ Artiinae Кавказской фауны. — Trois Arctiines peu connues de la faune du Caucase. Pycck. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. p. 23-26.

70202 Rothschild, W. **57.87 Arctiidae** (5) 1912. New Lithosianae. Novitat. zool. Vol. 19 p. 212-246. [153 nn. spp. in: Graphosca, Lambula 13, Scoliacma 4, Poliosia, Chrysoscata 2 (1 n. ab.), Nishada 4, Tigrioides 8, Rhagophanes, Crambidia, Ilema 19 (2 nn. subspp.), Bitecta, Calamidia 3 (1 n. subsp.), Monosyntaxis 2, Oeonistis 4, Disoidemata 2, Mintopola, Agylla 9, Areva, Pasteosia, Palaeosia, Josiodes 3 (2 nn. subspp.), Cisthene 2, Onychipoda 4, Manoba 6, Garudinodes 3, Garudinia 8, Padenia, Padenodes 5, Macaduma 9 (4 nn. subspp.), Neoscaptia 9, Scaptosyle 2, Caprimima 13 (2 nn. subspp.), Utriculifera 2, Stictosia 2, Chionaema 6 (2 nn. subspp.). 4 nn. subspp. in Mithuna, Byrsia.] (54.1, 55, 59.1,.5, 66.9,.99, 67.3,.6, 81, 82, 85—86.6, 87, 88, 91.1—925, 94.3,.4, 95)

03 Miyake, T. 57.87 Arctiidae (52) 1909. A Revision of the Arctianae of Japan. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 9 p. 153-174, 6 figg. [3 nn. spp. in: Diacrisia 2, Creatonotus.] (52.1, 2, 4, 8, 9)

**57.87** Arctiidae (6) 04 Strand, Embrik. 1912. Zur Kenntnis äthiopischer Lithosiinae. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 171-195. [30 nn. spp. in: Phryganopsis 7, Eilema 9 (1 n. var.), Chrysaegliodes n. g., Agylloides n. g. 2, Paraona, Chionaema 5, Oedaleosia, Asura, Philenora 3. 2 nn. varr. in Thumata. Pliniola n. g. pro Tegulata nigristriata.] (66.2, 3, 67.1, 2, 6, 8, 68.4, 7, 69)

57.87 Attacus : 15 05 Benz, Eugen. 1912. Zucht des Attacus atlas. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5

0; Englisch, Joh.

p. 43-44. 57.87 Attacus : 15 Ueber das Ei und die Zucht der Raupe von Attacus edwardsi. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 21-22.

57.87 Attacus: 16.1 07 Maxwell-Lefroy, H., and C. C. Ghosh. 1912. Eri Silk. Mem. Dept. Agric. India Entom. Ser. Vol. 4 p. 1-130, 11 pls., 13 figg. [Attacus ricini.]

57.87 Bombycomorpha: 16.5 70208 Moore, William. 1912. The Pepper Tree Caterpillar (Bombycomorpha bifascia WLK.). Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 539-542, 1 pl.

70209 Inouye, R. 57.87 Bombyx: 11.05
1912. A Contribution to the Study of the Chemical Composition of the Silkworm at different Stages of its Metamorphosis. Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 5 p. 67-79.

10 Toyama, K.
57.87 Bombyx: 11.5
1909. A Sport of the Silk-Worm, Bombyx mori L., and its Hereditary
Behavior. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 1 p. 179
—188.

11 Comte, A.
57.87 Bombyx: 11.5
1912. La variation chez les Papillons de Bombyx Mori. C. R. Acad.
Sc. Paris T. 154 p. 302-304.

12 Toyama, K. 57.87 Bombyx: 11.5
1912. On certain characteristics of the Silk-worm which are apparently non-Mendelian. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 593-607, 9 figg. [Really Mendelian.]

13 Toyama, K. 57.87 Bombyx: 11.57
1912. On the Varying Dominance of certain White Breeds of the Silkworm, Bombyx mori, L. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 252-288, 8 figg.

14 Sawamura, S. 57.87 Bombyx: 12 1903. Investigations on Flacherie. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 5 p. 403-448.

15 Toyama, K.

1902. Contributions to the Study of Silk-Worms. I. On the Embryology of the Silk-worm. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 5 p. 78—117, 5 pls. [Formation of meso- and endoderm, of mid-gut, proctodaeum and Malpighian vessels, cellular elements in yolk (vitellophags, blood cells etc.), endoskeleton of head with reference to salivary gland and a new gland.] 14,316,34,61,78

70216 Sasaki, C. 57.87 Bombyx: 15.8 1904. On the Feeding of Silkworms with the Leaves of Cudrania triloba, Hance. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 15—19, 2 pls.

17 Bolle, J. 57.87 Bombyx: 16.1 1910. Die wichtigsten Untersuchungsmethoden für die Seidenzucht. Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 13 p. 65—94.

18 Cowan, John L. 57.87 Bombyx: 16.1
1910. The Story of Silk. From Cocoon to Fabric. Scient. Amer. Suppl.
Vol. 69 p. 264—266, 9 figg.

19 Sasaki, C. 57.87 Bombyx: 16.1
1904. On the Feeding of the Silkworms with the Leaves of Wild and Cultivated Mulberry trees. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 37-41.

20 Sasaki, C. 57.87 Bombyx: 16.1 1904. Double Cocoon Race of Silkworms. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 33-35, 1 pl.

21 Sasaki, C. 57.87 Bombyx: 16.1 1904. The Beggar Race (Kojikiko) of Silkworms. Bull. Coll. Agric. To-kyo Vol. 6 p. 27-31, 1 pl.

22 Maranne, I. 57.87 Bombyx (44.59)
1912. Une curieuse station du papillon du ver à soie (Bombyx mori L.;
Sericaria mori E. Bl.). Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 196—198.

23 Sasaki, C. 57.87 Bombyx (51.9)

1904. Corean Race of Silkworms. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 21

-26, 1 pl. 16.1

24 Watson, J. Henry.
57.87 Caligula: 11.58
1912. Caligula hybr. salmoni, a New Hybrid of Saturniidae. Novitat. zool.
Vol. 19 p. 86-87, 1 fig.

70225 Strand, Embrik. 57.87 Callimorpha (43.47) 1912. Eine neue Form von Callimorpha dominula L. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 64. [ab. spaneyi.]

57.87 Callimorpha (55) 70226 Le Cerf, F. 1912. Une variété nouvelle de Callimorpha dominula L. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 248-250.

57.87 Cnethocampa: 16.5 27 Claverie, M. 57.87 Cnethocampa: 16.5
1912. La processionnaire du Pin. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T.
66 p. 48-55.

28 Dyar, Harrison G. 57.87 Coloradia (78.8) 1912. A note on Coloradia. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p.

105. [n. var. loiperda.] 29 Sipek, Jar. 57.87 Coscinia 1912. Přástevník jestřábníkový. Coscinia striata L. (Cosc. grammic L., palladida Fouch., Emydia variegata L.). Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 110-112. [Habichtskraut-Spinner.]

30 Oberthür, Charles. 57.87 Coscinocera: 12.98 1912. Un papillon hétérocère à trois antennes. Bull. Soc. entom. France

1912 p. 369. [Coscinocera hercules.]
31 Vretlind, E. G. 57.87 Cossus: 15 1912. Förpuppningen af Cossus cossus L. Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 129. - af Frithiof Nordström. p. 129-130.

32 . 57.87 Cossus: 16.5 1906. Der ärgste Schädling unserer Weiden. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 654-655. [Cossus cossus.]

33 Tejfainssy, F. 57.87 Cossus: 16.5 1912. A faragó pille álcájának kártétele. Természet. K. 1 p. 72-73, 2 figg. [C. ligniperda Schaden.]

34 Vretlind, E. G. 57.87 Cossus (48.7) 1912. Cossus terebra FABR. trouvée en Suède. Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 128-129.

70235 Watson, J. Henry. 57.87 Cricula: 15 1912. Cricula andrei Jordan. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 343-344, 2 figg.

36 Dyar, Harrison G. 57.87 Doa: 15 1912. Larva of Doa ampla GROTE. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 14-15.

37 Srdinko, J. 57.87 Epicnaptera 1912. Příspěvek k znalosti bourovce Epicnaptera ilicifolia L. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 112-117.

57.87 Epicnaptera: 15 38 Kuntze. 1912. Epicnaptera ilicifolia. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 335.

39 Winn, Albert F. 57.87 Estigmene: 15 1912. Notes on the Life History of Estigmene prima Slosson. Canad. Entom. Vol. 44 p. 221-223.

40 Cockerell, T. D. A. 57.87 Eupackardia 1912. A New Generic Name for Callosamia calleta (Westwood). Entom. News Vol. 23 p. 228. [Eupackardia.]

57.87 Euproctis: 16.5 1907. Ein schlimmer Baumschädling. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 345-346, 1 fig. [Euproctis chrysorrhoea.]

42 Britton, W. E., and Donald J. Caffrey. 57.87 Euproctis (74.6) 1912. Checking the Spread of the Brown-tail Moth in Connecticut in 1911. 11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 281—286.

43 Schaefer, Hans. 57.87 Gastropacha: 15 1912. Eine zweite Generation von Gastropacha quercifolia ab. alnifolia O. und zur Frage der Ueberwinterung vieler Arten als Raupe. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 254, 273-274. 15.4

70244 Barnes, Wm., and J. McDunnough. 57.87 Givira (79.2) 1912. A New Cossid. Entom. News Vol. 23 p. 55-56. [Givira cleopatra n. sp.]

70245 Watson, J. Henry.

1912. Some New Forms of North American Saturnidæ, Genus Hemileuca.

1912. Entom. News Vol. 23 p. 97-98, 1 pl. [2 nn. abb.]

(79.3,4)

46 MacGillivray, Alex. D. 57.87 Hepialus: 14.99
1912. The Pupal Wings of Hepialus thule. (Contrib. entom. Lab. Univ. Illinois No. 30). Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 239-245, 1 fig.

47 Oberthür, Charles.

57.87 Hybocampa (65)
1912. Description d'une nouvelle espèce de Notodontide algérien. Bull.
Soc. entom. France 1912 p. 339. [Hybocampa powelli n. sp.]

48 Costantini, A. 57.87 Hylophila (45) 1911. *Hylophila fiorii* n. sp. Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 13 p. 81—84.

49 Vieweger, Th.

57.87 Hypocrita: 14.29
1912. Les cellules trachéales chez Hypocrita Jacobeae Linn. Arch. Biol.
T. 27 p. 1-33, 2 pls., 3 figg. [Juxtaposition de canaux intra-cellulaires et de 2 systèmes trachéaux intra-cellulaires distincts.]

50 Rothschild, W. 57.87 Lambessa (65)
1912. On an Apparently New Form of Lambessa from Algeria. Novitat.

zool. Vol. 19 p. 118. [L. virago n. sp.]

51 Pictet, Arnold.
57.87 Lasiocampa: 11.53
1912. Un nouvel exemple de l'hérédité des caractères acquis. C. R. Soc.
Phys. Hist. nat. Genève Ann. 28 p. 36—38.

52 Dewitz, J. 57.87 Lasiocampa: 11.76
1912. Ueber die Entstehung der Farbe der Kokons gewisser Lepidop-

teren (Lasiocampa quercus). Zool. Anz. Bd. 40 p. 396-399.

70253 Strand, Embrik.

57.87 Lasiocampidae (6)
1912. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann
nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera II. (Fam. Lasiocampidæ.) Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 112—148, 3 figg. [27 nn.
spp. in: Chrysopsyche, Philotherma 6 (1 n. ab.), Lechriolepis 4 (2 nn. abb.),
Crinocraspeda, Catalebeda, Leipo sais 5, Taragama, Pachypasa 2, Alenella n.
g., Pachymeta 2 (1 n. ab.), Mallocampa 2, Gastroplakaena n. g. Pachymetoides n. subg. Pachymetana n. g. (?)] (66.4,7,9,9, 67.1,8, 68.8)

54 Janke. 57.87 Lemonia: 15 1912. Zucht von Lemonia dumi. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg.

6 p. 137-138.

55 Froggatt, Walter W.

1911. Bag-shelter Caterpillars of the Family Liparidæ that are reputed to Kill Stock, Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 443-417, 1 pl.

56 Pfennigschmidt, W. 57.87 Lithosia (43.53) 1912. Lithosia lutarella L. v. nigrogrisea Peets. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 169-170.

57 Brown, M. 57.87 Lithosia (44.71) 1912. A propos de Lithosia unita Hubner. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 21—22.

58 Gouin, H. 57.87 Lithosia (44.71) 1912. A propos de Lithosia unita Hbn. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 65 p. 119.

57.87 Lymantria: 11.56
1912. Ueber die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere. Sitz.Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 115-118. — Erblichkeitsstudien an Schmetterlingen. I. Untersuchungen über die Vererbung
der sekundären Geschlechtscharaktere und des Geschlechts. Zeitschr.
indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 1-62, 2 Taf., 23 figg.

70260 Wahl, Bruno.

1912. Kleinere Mitteilungen über die Nonne und deren Feinde. 1. Zur Kenntnis der in der Nonne parasitierenden Hymenopteren. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 p. 198-199, 1 fig. — 2. Sind unbefruchtete Nonneneier entwicklungsfähig? p. 199-200. — 3. Ueber die äusseren Geschlechtsmerkmale der Nonnenpuppen. p. 200-203, 2 figg.

70261 Sedlaczek, Walther.

57.87 Lymantria: 11.74
1911. Studien über den Flug des Nonnenfalters. Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 37 p. 18—27. 63—78.

wesen Jahrg. 37 p. 18—27, 63—78.
62 Escherich, K., und M. Miyajima.
1911/12. Studien über die Wipfelkrankheit der Nonne. Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 381—402, 6 figg. — Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 111—119, 3 figg.

63 v. Tubeuf, C. 57.87 Lymantria: 12 1911. Zur Geschichte der Nonnenkrankheit. Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 357-377. — Nachtrag p. 517-518.

64 Wahl, Bruno. 57.87 Lymantria: 12
1911. Ueber die Polyederkrankheit der Nonne (Lymantria monacha L.).
Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 37 p. 247-268.

65 Escherich, K. 57.87 Lymautria: 15.6 1911. Tote Nonneneier. Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 237-246.

66 Bluhm.
1911. Zur Nonnenbekämpfung in Sachsen. Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 43 p. 430-433.

67 Cusig.
57.87 Lymantria: 16.5
1911|12. Ist im Hinblick auf die häufige Wiederkehr des Nonnenfrasses in den Revieren der Ebene des Vereinsgebiets die Nachzucht reiner Fichtenbestände angezeigt? Jahrb. schles. Forstver. 1910 p. 105-106. — Diskuss. p. 106-127.

68 Kloeck. 57.87 Lymantria: 16.5
1911. Neue Anregungen aus der forstlichen Praxis zur Bekämpfung der
Nonne. Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 377-394.

69 Laspeyres. 57.87 Lymantria: 16.5
1911. Zum Kampf gegen die Nonne. Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg.
43 p. 424-430. (43.11,.14,.21)

70270 Schall-Riaucour.

57.87 Lymantria: 16.5
1911. Zum Nonnenkrieg in Sachsen. Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg.
43 p. 433-435.

71 Sedlaczek, Walther.

57.87 Lymantria: 16.5

1911. Versuche zur Bekämpfung der Nonne (*Lymantria monacha* L.) mittelst
Leimringen. Mitt. forstl. Versuchswesen Oesterreich Heft 36 p. 13-50,
15 figg.

72 Britton, W. E. 57.87 Lymantria: 16.5
1912. Progress in Exterminating Two isolated Gypsy Moth Colonies in Connecticut. Journ. econ. Entow. Vol. 5 p. 194-196.

Connecticut. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 194—196.
73 Britton, W. E., and D. J. Caffrey.
1912. Gypsy Moth Control Work in 1912. 12th Rep. Connecticut agric.
Exper. Stat. p. 224—229. (74.6)

74 Schulze, Paul.

57.87 Lymantria (43.15)

1912. Ein schwarzes of von Lymantria dispar L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 185—186.

75 Eggert, Chr.

1912. Melanismus bei Lym. dispar Q. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 225.

76 Blot, Marcel. 57.87 Lymantriidae: 16.5
1912. La guerre aux insectes. — Le camp de Melrose Highlands. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 340—343, 3 figg.

77 Péneau, J. 57.87 Lymantriidae: 16.5 1912. L'importation et l'élevage des insectes utiles aux Etats-Unis. Insecta Ann. 2 p. 261—280, 17 figg.

78 Bunge, Herm.

57.87 Macrothylacia: 15
1912. Erfolgreicher Zuchtversuch mit Macrothylacia rubi. Intern. entom.
Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 119—120.

70279 Britton, W. E. 57.87 Melalopha: 16.5 1912. The Poplar Mocha-stone Moth or Tentmaker. Melalopha (Ichthyura) inclusa Hubn. 11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 310-311.

70280 Schaus, William.

57.87 Mesoscia (88)
1912. A New Megalopygid from French Guiana. Proc. entom. Soc.
Washington Vol. 14 p. 53. [M. anguilinea n. sp.]

81 Hemmerling. 57.87 Notodonta: 11.58
1912. Eine interessante Aberration des Hybridus heinickei. Intern. en-

tom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 319-320, 1 fig.

82 Rangnow, Hermann. 57.87 Orgyla: 11.62
1912. Parthenogenesis bei *Orgyla dubia*. Intern. entom. Zeltschr. Guben
Jahrg. 5 p. 334.

83 Bruhn, S. 57.87 Orgyia: 14.77
1912. Duftorgane der Schmetterlinge. Intern. entom. Zeitschr. Guben
Jahrg. 6 p. 173. [Orgyia antiqua.]

84 Bryk, Felix. 57.87 Orgyia: 15.6 1912. Sonderbare Lebensgeschichte eines Sonderlings. Natur Jahrg. 3 p. 163-166, 3 figg. [Orgyia antiqua.]

85 Ruhland. 57.87 Pachypasa: 15
1912. Zuchtverfahren für Pachypasa otus. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 230.

86 Strand, Embrik. 57.87 Pheositis (67.8) 1912. Eine neue afrikanische Notodontidengattung und Art. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 10 p. 213—214. [Pheositis n. g., excellens n. sp.]

87 Dederer, Pauline H. 57.87 Philosamia: 13.11 1912. Preliminary Note on Gametogenesis in *Philosamia cynthia*. Biol. Bull. Vol. 23 p. 40-41. [No signs of nuclear dimorphism nor of idiochromosomes in eggs.]

88 Britton, W. E., and Donald J. Caffrey. 57.87 Porthetria (74.6) 1912. Progress in Controlling the Gypsy Moth in Connecticut in 1911. 11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 277—280, 1 map.

70289 Chapman, T. A. 57.87 Pterostoma (42)
1910. Teratological Specimens. Trans. entom. Soc. London 1910 p. LX.
[Pterostoma palpina n. var. brevipennis.]

90 Vretlind, E. G. 57.87 Psyche (48.7) 1912. Psyche (Sterrhopterya) hirsutella Hübn. Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 131.

91 . . . 57.87 Psychididae: 15 1913. Psychidae. Knowledge Vol. 36 p. 62—63, 1 fig.

92 Rau, Phil.
57.87 Samia: 15.6
1912. The Period of Incubation of the Eggs of Samia cecropia. Psyche
Vol. 19 p. 69-70.

93 Reinberger. 57.87 Saturnia: 11.57
1912. Ueber die Farbe der Kokons von Saturnia pavonia. Intern. entom.
Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 169.

94 Niepelt, Wilh.

57.87 Saturnia: 11.58
1912. Ein neuer Hybrid aus der Gattung Saturnia Schek. Saturnia hybridus atlantpyri m. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 291.

[atlantica of × pyri \(\phi\).]

95 Croisé.
1911. Parthenogenesis bei Saturnia pavonia L.
burg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 50.
57.87 Saturnia: 11.62
Monatsber. Ges. Luxem-

70296 Gautier, Claude.

57.87 Saturnia: 11.76
1906/07. Sur un prétendu caractère différentiel entre le pigment vert de
la soie de Saturnia Yama-Maï et les chlorophylles de feuilles de chêne.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 419—420. — Chlorophylle et matière
verte du cocon d'Yama-Maï (réponse à M. Cl. Gautier), par Jules Villard.
p. 592—593. [Matière du cocon distincte par toute une série de caractères.] — Rectification à propos d'une note de M. (Cl.) Gautier, par Raphael Dubois. p. 614—615. — Réponse à M. J. Villard, par Claude Gautier. p. 696—697. — Rectifications à propos d'une note de M. Dubois

(R.), par Claude Gautier. p. 722—724. — Sur la coloration naturelle de la soie verte. Réponse à la deuxième note de M. Gautier (Cl.), par R. Dubois. T. 62 p. 52—54. — La matière colorante sur le fil de soie de Saturnia Yama-Maï, par Cl. Gautier. p. 234—236. — Réponse à la cinquième note de M. Gaetier (C.) relative à la soie verte du Yama-Maï, par Raphael Dubois. p. 364—367.

70297 Sasaki, Ch.
 1912. Ueber die "Tegesu"-Angelschnur. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 762-764. [Aus den Spinnfäden von Saturnia pyretorum gewonnen.]

98 Sasse, Th. 57.87 Saturnia (4) 1912. Saturnia pyri Schiff. forma alticola. Iris Bd. 26 p. 201—203.

(44.95, 47.7)

99 Kesenheimer, H.
1912. Bemerkungen über Saturnia spini Schiff. Entom. Bundsch. Jahrg.
29 p. 64-65.

70300 Rau, Phil, and Nellie Rau.
57.87 Saturnidae: 11.39
1912. Longevity in Saturniid Moths: an experimental study. Journ.
exper. Zool. Vol. 12 p. 179—204, 5 figg.

01 Pieck, Ernst. 57.87 Saturniidae: 15
1912. Die Zucht der palaearktischen und exotischen Saturniden aus dem Ei. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 376-377. — Jahrg. 6 p. 3-4, 11-13.

02 Le Cerf, F. 57.87 Saturniidae (67.6)
1911. Collections recueillies dans l'Afrique orientale anglaise par M.
MAUBICE DE ROTHSCHILD en 1905. Lépidoptères hétérocères. (Saturniidæ.)
Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 307—309. [2 nn. spp. in: Eosia n. g., Goodia.]

70303 Grabe, Albert. 57.87 Spilosoma: 11.39
1912. Lebenszähigkeit eines Falters. Intern. entom. Zeitschr. Guben
Jahrg. 6 p. 209. [Spilosoma mendica.]

04 Vierhub, G. 57.87 Thaumetopoea: 15
1912. Eine Prozession von Thaumetopoea pinivora-Raupen. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 161.

05 Sajó, Karl. 57.87 Thaumetopoea: 16.7 1911. Giftige Raupen. Prometheus Jahrg. 22 p. 632-634. [Thaumetopoea-Arten.]

06 Hamann, W. 57.87 Thaumetopoea: 16.7
1913. Meine erste Bekanntschaft mit Thaum. processionea L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 303-304.

07 Davis, William T. 57.87 Tropaea (74.7)
1912. The Red-margined luna, a New Variety. Psyche Vol. 19 p. 91—
92. [rubromarginata.]

08 Britton, W. E., and G. A. Cromie. 57.87 Zeuzera: 16.5
1912. The Leopard Moth. Zeuzera pyrina Linn. (= æsculi Linn.) 11th
Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 317-338, 8 pls., 5 figg.

09 Britton, W. E. 57.87 Zeuzera (74.6)
1912. Spread of the Leopard Moth in Connecticut and its Injury to Shade Trees. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 241—243.

10 Closs, A. 57.88: 11.5
1912. Zwei neue Aberrationen aus meiner Sphingidensammlung. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 153. [2 nn. form. in: Deilephila, Hippotion.] (56.8, 68.4)

11 Lambillion, L. J. 57.88: 15
1912. Histoire naturelle et mœurs de tous les papillons de Belgique.
Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 54-57, 78-80, 89-91, 101-102.

70312 Gschwandner, Robert.

1912. Ueber einige neue Aberrationen der Gattung Sphinx L. Intern.
entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 375. [3 nn. abb. in: Sphinx, Deilephila 2.]

(43.61)

70313 Rothschild, W., and K. Jordan. 57.88 (6) 1912. Some New Sphingidæ. Novitat. zool. Vol. 19 p. 128-135, 6 figg. [6 nn. spp. in: Polyptychus 3, Marumba, Macroglossum, Hippotion. 1 n. subsp. in Praedora. (59.5, 66.7, 9, 67.6, 91.1, 921, 95)

14 Closs, A. 57.88 (67.8) 1912. Ueber cinige interessante Sphingiden. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 121-124, i Taf. [1 n. forma in Acherontia.] (54.1, 729.1)

15 Moss, A. Miles. 57.88 (85) 1912. On the Sphingidae of Peru, With a Preface by Karl Jordan. Trans. zool. Soc. London Vol. 20 p. 73-134, 10 pls.

16 Rothschild, W. **57.88** (91) 1912. New Bornean Aegeriidae and Syntomidae. Novitat. zool. Vol. 19 p. 122-124. [9 nn. spp. in: Aegeria, Sphecia 2, Melittia, Trichaeta (1 n. subsp), Amata, Eressa 3 (2 nn. subspp.).] (91.1, 921)

57.88 Acherontia: 15.3 1908. Der Totenkopf als Honigräuber. Schweiz. landwirisch. Zeitschr.

Jahrg. 36 p. 794-796, 2 figg.

18 Le Cerf, F. 57.88 Aegeriidae 1912. Description de deux Aegeriidae nouvelles. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 54-55, 2 figg. [2 nn. spp. in: Aschistophleps, Sesia.] (59.9, 69)

19 Le Cerf, F. 57.88 Aegeriidae (8) 1911. Descriptions d'Aegeriidae nouvelles. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 297-307, 2 pls., 3 figg. [10 nn. spp. in: Melittia, Sesia 5, Paranthrenopsis n. g., Homogyna n. g., Similipepsis n. g., Sylphidia n. g.]
(521, 67.2, 6, 81, 82, 85)

70320 Chapman, T. A. 57.88 Amorpha: 11.56 1912. On a Gynandromorphous Amorpha populi. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 147-148, 2 pls., 4 figg.

21 Curtis, Parkinson. 57.88 Amorpha: 11.56 1912. A Gynandromorphous Specimen of Amorpha populi L. Entem. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 229-230, 1 pl.

22 Rothschild, W. 57.88 Balacra (66) 1912. A Synonymic Catalogue of the Syntomid Genus Balacra Walk., with Descriptions of New Species. Novitat. zool. Vol. 19 p. 119-122, 2 pls. [3 nn. spp.] (66.4.9)

23 Wolter, Karl. 57.88 Celerio: 11.58 1912. Ein neuer Sphingiden-Bastard. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 193-195. [Celerio hybr. livorneuphorbiae (C. lineata var. livornica σ × C. euphorbiae 2).] - Berichtigung. p. 239.

24 Kheil, Napoleon M. 57.88 Deilepkila 1912. Ueber Deilephila phileuphorbia und Deilephila paralias. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 111-113, 117-119, 2 figg.

57.88 Deilephila: 11.58 25 Grosse, G. 1912. Zwei neue sekundäre Schwärmerbastarde. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 113-114. [Deilephila n. hybr. helenae, D. n. hybr. kindergalli.]

57.88 Deilephila: 11.58 26 Grosse, G. 1912. Nochmals Deilephila hybr. galitanica Denso = Deilephila hybr. gallii Rott. of × Deil. mauretanica Stgr. Q. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 321, 327-328.

27 Grosse, G., und E. Kunz. 57.88 Deilephila: 11.58 1912. Ein Bastard von Deilephila lineata var. livornica Esp. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 195-196, 207-209. [D. hybr. galivornica (D. galii o × D. lineata var. livornica Q).]

70328 Bang-Haas, A. 57.88 Dolbina (56.8) 1912. Neue oder wenig bekannte palaearktische Makrolepidopteren. IV. Iris Bd. 26 p. 229-230. [Dolbina elegans n. sp.]

70329 de Hennin, G. 57.88 Hyloicus : 15
1912. Notes biologiques sur la chenille de Hyloicus pinastri L. Entom.
Rundsch, Jahrg. 29 p. 38.

30 Pieck, Ernst. 57.88 Hyloicus: 15
1912. Zucht von Hyloicus pinastri L. aus dem Ei. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 202.

31 Jordan, K. 57.88 Nyceryx (86.6) 1912. A New Hawk-moth from Ecuador. Novitat. zool. Vol. 18 p. 599 -600. [Nyceryx lunaris n. sp.]

32 Peterson, Alvah.

1912. Anatomy of the Tomato-worm Larva, Protoparce carolina. (Contrib. entom. Lab. Univ. Illinois No. 31). Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 246—269, 3 pls.

14.12, 13, 29, 316 - .35, 61, 73, 76, 77, 81, 83, 93, 95, 96, 98, 99

33 Jones, Frank Morton.

57.88 Sesia: 11.56
1912. The Female of Sesia rubrofascia Hy. Edw. Entom. News Vol. 23
p. 122.

34 Le Cerf, F. 57.88 Sesia: 15
1910. Histoire naturelle de Sesia hymenopteriformis Bell. Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 11-17, 2 figg.

35 Lambillion, L. J.

1912. Quelques remarques biologiques sur la Sésie du groseillier (Sesia tipuliformis CL). Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 62-63, 70-72.

36 Acloque, A. 57.88 Sesiidae: 11.55
1911. Les Sésies, papillons à mimétisme défensif. Cosmos Paris T. 65
p. 119-121, 4 figg.

70337 Dod, F. H. Wolley.

1912. Smerinthus cerisyi Kirby and Smerinthus ophthalmicus Bov. Canad.
Entom. Vol. 44 p. 299-300.

38 Филипьевъ, И. Filipyev, I.

57.88 Smerinthus (47.3)

1912. Два интересныхъ вида рода Smerinthus изъ Новгородской губерніи. Zwei interessante Smerinthus-Arten aus Nordwest-Russland. Русск.

энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. Т. 12 р. 250—255, 1 fig. [Zucht von S. coecus aus dem Novgorodschen Departement, Unterschiede von S. ocellatus, ihre Raupe. S. tremulae fliegt in der Dämmerung über dem Wasser und badet]

39 Nixon, S. D.

57.88 Smerinthus (75.2)

1912. Description of a New Variety of Smerinthus jamaicensis. Entom.

News Vol. 23 p. 127. [flavitincta.]

40 Smyth, Ellison A.

1912. Description of the Larva and first bred Specimens of Sphinx (Hyloicus) franckii Neum. Entom. News Vol. 23 p. 9-12, 1 pl.

41 Zerny, H.

57.88 Syntomidae (67)

1912. Neue Heteroceren aus der Sammlung des k. k. naturhistorischen
Hofmuseums in Wien. I. Teil. Iris Bd. 26 p. 119-124. [9 nn. spp. in:
Syntomis, Thyretes, Apisa, Pseudosphex, Sphecosoma, Psilo; leura, Diptilum,
Schasiura, Ctenucha. 1 n. ab. in Euchromia.]

(67.5,8, 81, 86, 89)

70342 Rothschild, W.

57.88 Syntomidae (80!)

1912. New Syntomidae. Novitat. zool. Vol. 19 p. 151-186. [145 nn. spp. in: Androcharta 2, Eriphioides, Ceramidia 9, Amycles 4, Antichloris 5 (1 n. subsp.), Napata, Empyreuma (2 nn. subspp.), Autochloris, Eupyra, Callopepla, Cyanopepla 3 (1 n. subsp.), Trichodesma 6, Coreura, Aclytia 7, Euagra, Micragra, Agyrta 15 (3 nn. subspp.), Delphire 2 (3 nn. subspp.), Heliura 18 (2 nn. subspp.), Apocerea, Eucereon, Belphire 2 (3 nn. subspp.), Correbia 10 (2 nn. subspp.), Propyria 3, Ctenucha 6 (2 nn. subspp.), Ectaptera 3, Phileros (2 nn. subspp.), Hyaleucera 3. Empyreuma sanguinea n. nom. pro E. lichas Fab.]

(72.6, 728, 729.1, 2, 4, 5, 8, 81, 82, 84-86.6, 87-89)

70343 Schrottky, C. 57.88 Syntomidae (82) 1912. Zwei neue Syntomiden von Nord-Argentinien. Iris Bd. 26 p. 166, 1 Taf. [2 nn. spp. in: Horama, Macrocneme.]

44 Ziegler. 57.88 Zygaena (4)
1912. Neue Zygaena-Formen. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (21).
[4 nn. formæ.] (43.14,.18,.46,.64, 494)

45 Veselý, F. 57.88 Zygaena (43.71) 1912. Nová Zygaena (vřetenuška) pro Čechy. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 124. [Zygaena purpuralis ab. cingulata.]

46 Jordan, K.

1912. Some New Oriental Zygaenidae. Novitat. zool. Vol. 19 p. 146—
150. [7 nn. spp. in: Callizygaena, Heteropan 3 (1 n. subsp.), Eusphalera, Phlebohecta, Caprima (1 n. subsp.). 1 n. subsp. in Herpolasia.]

(91.1, 95)

47 Bryk, Felix. 57.89
1912. Aporia crataegi und Parnassius. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 80-82,
1 fig. [Aporia crataegi var. pellucida n. ab. sheljuzhki (Bryk & Meinhard.]
(55)

48 Rebel, H. 57.89
1912. Diagnosen zweier neuer Tagfalterarten. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (218)—(221), 3 figg. [2 nn. spp. in: Callithea, Ogyris.]
(85, 95)

49 Druce, Hamilton H., Herbert Druce, and T. A. Chapman.
 57.89
 1912. Descriptions of New Lepidoptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 275—278, 2 pls.

57.89:11.5
1911. The Systematics of some Lepidoptera which Resemble each other, and their Bearing on General Questions of Evolution. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 385-404, 4 pls.

11.51,.52,.55,.56,.57

70851 Dixey, F. A. 57.89:11.55 1911. Mimicry. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 369-384.

52 Moulton, J. C.
57.89: 11.55
1912. On some Unintentional Evidence in Support of the Mimicry Theories, supplied by a small Collection of Bornean Butterflies. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 79-84.

53 Poulton, Edward B.

1911. On Dr. C. A. Wiggin's Researches on Mimicry in the Forest Butterflies of Uganda (1909). 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 483-508.

54 Skinner, Henry.

1913. Antigeny in Nearctic Butterflies, Entom. News Vol. 24 p. 23—

27.

55 Bennett, F. 57.89: 11.57 1913. A Detail in the Protective Colouration of Butterflies. (Read before the Ashmolean Society of Oxford.) Knowledge Vol. 36 p. 47-51, 7 figg.

56 Loquay, Rich.
 57.89: 13.9
 1912. Ein Narkose-Versuch. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 200.

57 Dixey, J. A.
57.89:14.29
1912. On the Distribution of Tracheae to the Scent Patches in Lepidoptera. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 419.

58 van Bemmelen, J. F.
57.89: 14.99
1912. Onderzoekingen over de ontwikkeling der kleuren en aderen op de vlindervleugels. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen (2) D. 12 p. LI.

59 Fassl, A. H.
 57.89: 15
 1912. Jugendzustände tropischer Tagfalter IV. Soc. entom. Jahrg. 27
 p. 43-44, 46-48, 53-54.

70360 Le Cerf, F. 57.89:15
1912. Organes d'adaptation chez les adultes de certaines Lépidoptères

Rhopalocères à nymphose hypogée. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1719 -1721.

70361 Uzel, Heinrich. 57.89:15.2 1912. Beobachtungen über wandernde Schmetterlinge auf Ceylon. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 69-71.

62 Schwanz, Wilhelm.

57.89: 15.6

1912. Ueber die Fiablage der Tagfalterweibehen. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 73-75.

63 Tetley, A. S. 57.89 (4) 1912. The Rhone Valley and Italian Lakes in Spring. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 112-114. (45.2, 494)

64 Russell, S. G. Castle. 57.89 (42) 1912. Notes on the Season. Rhopalocera. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 267-270. (42.21, 23, 31, 58)

65 Kunze, Albert. 1912. Die Tagfalterfauna Anhalts. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 115-128.

66 Gönner. Ph. 57.89 (43.41) 1912. Spielarten. Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 13-14, 3 figg.

67 Nitsche, Josef. **57.89** (43.61) 1912. Einige Tagfalter-Aberrationen aus Niederösterreich. Verh. zool. bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (109)-(110). [2 nn, abb. in: Colias, Polygo-

68 Schieferer, Michael. 57.89 (43.65) 1912. Die Lepidopterenfauna Steiermarks. Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 320-337, portr.

69 Gurney, Gerard H. 57.89 (43.91) 1913. A Month's Collecting in Hungary. Entomologist Vol. 46 p. 54-57. [Rhopalocera.]

70370 Gurney, Gerard H. 57.89 (44.95) 1912. Butterflies at Digne. Entomologist Vol. 45 p. 96-97, 133-134. 71 Pearson, Douglas H. 57.89 (44.99)
1912. The Dauphiné Alps. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 96—99.

[Lepidoptera.]

72 Gervais d'Aldin, A. 57.89 (46.8) 1912. A propos de quelques Lépidoptères d'Andalousie. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 53.

73 Miller, E. 57.89 (47.9) 1912. Neue Rhopaloceren aus Transkaukasien. Iris Bd. 26 p. 220—223. [2 nn. spp. in: Lycaena, Callophrys, 1 n. ab. in Colias.]

74 Ball, Fr. 57.89 (493) 1912. Notes sur les Lépidoptères de Belgique. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 277-281, 2 figg. [1 n. ab. in Argynnis.]

75 Curwen, B. S. 57.89 (494) 1912. Notes on a July Trip to Switzerland. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 287-290. [Rhopalocera.]

76 Graves, P. P. 57.89 (496) 1912. A Season's Collecting at Constantinople in 1911. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 10-12. — Notes of the Season 1912 at Constan-

tinople. p. 293-294. [Rhopalocera.] 1912. Notice sur quelques formes aberrantes de Parnassius et sur une espèce nouvelle du genre Oeneis. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 350-361, 5 figg. [Oeneis velleda n. sp. 3 nn. abb. i n. var. in Parnassius]. - Einige Aberrationen aus der Gattung Parnassius und eine neue Art von Oeneis. p. 365-367, 5 figg. (54.6, 56.6, 57.6)

70378 Fruhstorfer, H. 57.89 (502) 1912. Neue Nemeobiiden meiner Sammlung. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 23-24. [15 nn. subspp. in: Zemeros 5 (I n. forma), Abisara 4, Taxila 4, Dodona 2.] (54.1,.6, 59.8,.9, 91.1,.2, 921, 922)

70379 Green, E. Ernest. 57.89 (54.87)
1912. Notes on Ceylon Butterflies. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 136—139,
1 pl.

8) Schultze, Arnold.

1912. Neue Rhopaloceren aus dem tropischen Westafrika. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 91—93. [4 nn. spp. in: Cymothoë, Acraea, Liptena, Jolaus. 2 nn. varr. in: Euphaedra, Kallima.]

81 Schouteden, H. 57.89 (67.5) 1912. Rhopalocères recueillis dans l'Uellé par M. Castelain. Ann. Soc. entom. Belgique T. 55 p. 362-364. [1 n. var. in Eronia.]

82 Skinner, Henry.

1912. Two New Butterflies. Entom. News Vol. 23 p. 126—127. [Mesosemia ramsdeni n. sp. 1 n. subsp. in Megathymus.]

(729.1, 79.4)

83 Knetzler, August.

1912. Observations on the Lepidoptera of St. Louis, Missouri, and Vicinity during 1911. By the Members of the St. Louis Entomological Club. Entom. News Vol. 23 p. 203-207.

57.89 (8)
1912. Descriptions of New Exotic Lycænidæ Hesperidæ. Entoun. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 128—132, 1 fig. [11 nn. spp. in: Sheffieldia n. g., Epamera, Theola 5, Entheus, Potamanax, Falga, Dion.]
(66.9, 67.8, 84—86.6)

85 Fruhstorfer, H. 57.89 (8)
1912. Neue neotropische Pieriden aus der Sammlung Staudinger des Berliner zoologischen Museums. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 59. [2 nn. spp. in: Melete, Catasticta (1 n. subsp.). 2 nn. subspp. in: Dismorphia (2 nn. formae).]

70886 Fassl, A. H. 57.89 (86) 1912/13. Tropische Reisen. IV. Muzo das Land der schönsten Smaragde und Schmetterlinge. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 147—149, 155—157. — Jahrg. 30 p. 3-4, 14-16.

87 Lehr, William.
57.89 (89.6)
1912. Zur Schmetterlingsfauna der Pampas. Intern. entom. Zeitschr.
Guben Jahrg. 6 p. 146-147.

88 Fruhstorfer, II.

1912. Neue Nemeobiiden der Sammlung Staudinger. Entom. Rundsch.

Jahrg. 29 p. 22—23. [3 nn. subspp. in: Abisara, Zemeros 2.]

(91.1.,21, 922)

89 Druce, Hamilton H.

1912. Descriptions of some apparently New Butterflies from Borneo and one from Africa. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 500-504, 1 fig. [5 nn. spp. in: Pedestes, Scobura, Matapoides n. g., Sepa, Parnara.]

(66.7)

90 Frunstorfer, H. 57.89 (936)
1912. Rhopaloceren der Insel Matty. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 33
—35. [7 nn. subspp. in: Radena, Danaida, Euplæa 2, Cyrestis, Terias.]

91 Jordan, K. 57.89 Actinote (8)
1913. Diagnoses of some American Acræinæ. Entomologist Vol. 46 p. 32-33. [4 nn. spp. in Actinote 8 nn. subspp.]
(81, 82, 84, 86, 6, 89)

92 Wagner, Wilh.
1912. Agriades. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 68. [Aus Tirol, wahrscheinlich zu polonus zu ziehen.]

93 Chapman, T. A.

1912. Agriades gravesi, n. sp.: a New Lycenid.

(2) Vol. 23 p. 159-162.

57.89 Agriades (56.8)
Intom. monthly Mag.

70394 Fassl, A. H. 57.89 Agrias (86)
1912. Nochmals über Agrias amydon und eine neue sardanapalus-Form aus Columbien. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 9-10.

70395 Boullet, E. 57.89 Amauris (69)
1912. Description d'une forme nouvelle d'Amauris. Bull. Soc. entom.
France 1912 p. 381-382. [n. var. interrupta.]

1912. Anaea ludmilla m. eine neue Form aus der Panariste-Gruppe. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 85-86, 3 figg.

97 Pocock, R. I. 57.89 Anosia: 11.55 1911. The Distastefulness of Anosia plexippus. Nature London Vol. 87 p. 484—485.

28 Aiken, James. 57.89 Anosia: 15 1912. Notes on Anosia plexippus. Entomologist Vol. 45 p. 146-147.

99 Webster, F. M. 57.89 Anosia: 15.2 1912. The Migration of Anosia plexippus Fab. Canad. Entom. Vol. 44 p. 366-367.

70400 Ochs, Ferdinand.

1912. Eine zweite Generation von Apatura iris. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 5.

37.89 Aporia: 16.5
1907. Der Baumweissling. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 491-492, 2 figg.
32 Bryk, Felix.
57.89 Argynnis (47.1)

92 Bryk, Felix. 57.89 Argynnis (47.1) 1912. Ueber eine melanotische und eine nigristische Argynnis-Form aus Karelia ladogensis. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica häft 38 p. 44—54, 2 figg. [1 n. ab.]

3 Oberthür, Ch. 57.89 Augiades (65) 1912. Description d'une nouvelle espèce algérienne d'Hesperiidæ. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 349-351. [Augiades benuncas n. sp.]

 Barnes, Wm., and J. McDunnough.
 1912. Basilarchia weidermeyerii angustifascia, a New Geographical Race. Canad. Entom. Vol. 44 p. 163.

70405 Fruhstorfer, H. 57.89 Brassolidae (801) 1912. Neue Brassoliden. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 15-16. [8 nn. subspp. in: Opsiphanes 5, Eryphanes, Caligo 2.] (729.8, 86)

03 Chitenden, F. H. 57.89 Calpodes: 16.5 1912. The Larger Canna Leaf-roller. (Calpodes ethlius Cram.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 145, 10 pp., 8 figg. (71.1, 74.8, 75.5,6,.9, 76.1,.2,.8)

07 Engelhardt, Geo. P. 57.89 Calpodes (74.7) 1912. Calpodes ethlius on Long Island. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 70.

98 Loquay, R. 57.89 Charaxes: 15 1912. Beitrag zur Zucht von Charaxes jasius L. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 134-136.

99 Wenzel. 57.89 Charaxes: 15 1912. Erfahrungen bei der Zucht von Charaxes jasius. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 136—137.

10 Kaye, W. J.

1912. A Rare Jamaica Butterfly. Entomologist Vol. 45 p. 150-151.

[Chlosyne pantoni.]

11 Courvoisier.

57.89 Chrysophanus
1912. Zur Nomenklatur der Chrysophanns-Arten. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 29-30, 37-38, 41-42, 51-52, 65-66, 7172. — Die Rösel'schen Bilder Taf. 37 fig. 6 und 7, von F. Bryk. p. 99.
— Die Linné'sche Diagnose von phlaeas, von Reinberger. p. 154. — Berichtigung, von Courvoisier. p. 161.

12 Lucas, Daniel. 57.89 Chrysophanus (44.71) 1913. Chrysophanus dispar Hw. nov. var. burdigalensis Lucas. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 282.

70413 Schawerda, Karl.

1912. Coenonympha arcania L. und satyrion Esp. zwei verschiedene Arten.
Verh. zool.-bot. Gcs. Wien Bd. 62 p. (122)—(123).

70414 Le Cerf, F. 57.89 Colias: 12.99
1912. Note sur un Colias edusa F. tératologique. Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 19-20, 1 pl.

15 Sheldon, W. G. 57.89 Colias: 15 1912. Notes on the Life history of *Colias nastes* var. werdandi with Description of Ova and Larva. Entomologist Vol. 45 p. 122-125.

16 Skala, Hugo. 57.89 Colias (4)
1912. Einige Formen der Colias myrmidone Esp. Intern. entom. Zeitschr.
Guben Jahrg. 6 p. 15-16. [2 nn. abb.] (43.61,72)

17 Turesson, Göte.

1912. Colias palaeno i Sydsverige. Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 257—258.

18 Warnecke, G. 57.89 Colias (57.1) 1912. Drei neue Formen von Colias aurora Esp. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 68. [3 nn. abb.]

19 Neustetter, Heinrich.

1912. Neue oder wenig bekannte Cymothoë-Arten. Iris Bd. 26 p. 167—
185, 6 figg. [C. rebeli n. sp. 2 nn. subspp. 5 nn. abb. — Berichtigung.
p. IX. (67.1,5,6)

20 Poulton, Edward B. 57.89 Danaida: 11.55 1912. The Distastefulness of Danaida (Anosia) plexippus. Nature London Vol. 89 p. 375-376. [Birds eating butterflies.]

21 Le Cerf, F. 57.89 Delias: 15.2
1912. Migration d'une espèce du genre Delias Hubn. Bull. Soc. entom.
France 1912 p. 348-349.

22 Martin, L. 57.89 Delias (91.2) 1912. Zwei neue *Delias* aus Celebes. Iris Bd. 26 p. 224—228. [2 nn. spp.]

70423 Jordan, K.

57.89 Delias (95)
1912. On New or little-known Delias from New Guinea, Novitat. zool.
Vol. 18 p. 580-593. [8 nn. spp. 7 nn. subspp. D. microsticha flavopicta
n. nom. pro D. rothschildi Kenrick non Holland.]

24 Strand, Embrik. 57.89 Dismorphia (86.6) 1912. Das Weibchen von Dismorphia niepelti Weym. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 106-107.

25 Skinner, Henry.
1913. A New Hesperid Butterfly from Cuba.
72. [Ephyriades cubensis n. sp.]
57.89 Ephyriades (729.1)
Entom. News Vol. 24 p.

26 Le Cerf, F. 57.89 Epinephele (5)
1912. Note sur les différentes formes d' Epinephele jurtina L. et E. telmessia Zeller. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 225-231. [3 nn. varr.]
(55, 56.6.8)

27 Rowland-Brown, H. 57.89 Erebia 1912. Erebia melampus, Fuessl., in Central France, and a Note on E. epiphron var. cassiope, Fabr. Entomologist Vol. 45 p. 333-336.

28 Selzer, Aug. 57.89 Erebia: 15
1913. Die Umwandlung von Er. ligea L. var. adyte HB. aus Lappland durch die einjährige Zucht aus dem Ei in Hamburg zu Er. ligea L. Internentom. Zeitschr. Gaben Jahrg. 6 p. 279—281, 1 Taf.

29 Gerstner, C. 57.89 Erebia: 15.6 1912. Das Ei von Erebia stygne O. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 94, 1 fig.

30 Schwingenfuss, Leo. 57.89 Erebia (43.64)
1912. Erebia pharte n. ab. extrema. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62
p. (116)—(117).

70431 Lowe, F. F. 57.89 Erebia (494) 1912. Erebia manto and its Varieties above Champéry. Entomologist Vol. 45 p. 144-146. 70432 Reinberger. 57.89 Erebia (494) 1912. Ein abweichendes Q von Erebia aethiops Esp. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 59.

38 Jordan, K. 57.89 Erycinidae (95) 1912. Some New Erycinidae from Dutch New Guinea. Novitat. zool. Vol. 18 p. 594-596. [2 nn. spp. in: Abisara. 1 n. subsp. in Dicalla-

34 Richter, Viktor K. J. 57.89 Euchloë: 11.56 1912. Eine gynandromorphe Euchloë cardamines. L. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 61, 2 figg.

35 Chrétien, P. 57.89 Euchlöß: 15 1912. Note sur les premiers états de trois Euchloë (Anthocharis), de Mauritanie. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 301-304.

36 Hocking, L. C. 57.89 Euchloë (42.67) 1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. Euchloë cardamines, Entomologist Vol. 46 p. 28, 2 figg.

37 Martin, L. **57.89** Euploea (91.2) 1912. Zwei neue Euploeen aus Celebes, Iris Bd. 26 p. 196-200. [2 nn. spp.]

38 Trimen, Roland. 57.89 Euralia: 15 1910. Mr. Alfred D. Millar's Experimental Breeding from the Ova of the Natalian Forms of the Nymphaline Genus Euralia. Traus. entom. Soc. London 1910 p. 498-513, 5 pls.

39 Gillmer, M. 57.89 Gonoptervx: 15.4 1912. Ueber Anfang und Ende der Flugzeit von Gonopteryx rhamns L. Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 107-108.

40 Stichel, H. **57.89** Heliconius (81) 1912. Zwei neue Formen von Heliconius hermathena Hew. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 1-2.

70441 Fassl, A. H. 57.89 Heliconius (86) 1912. Neue Heliconius formen aus Kolumbien. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 55-56. [H. tolima n. sp. 3 nn. subspp.]

42 Weymer, G. 57.89 Heliconius (86) 1912. Einige neue Heliconiden-Formen. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 73-74. [3 nn. spp.]

43 Rowland-Brown, H. 57.89 Hesperia 1912/13. A Supplementary Note on Hesperiid Classification. Entomologist Vol. 45 p. 5-7. — Further Notes on Hesperiid Classification. Vol. 46 p. 8-11, 25-28, 1 pl. 44 Frohawk, F. W. 57.89 Hesperia: 15

1912. On the Egg-laying and Early Stages of Hesperia linea (Thaumas). Entomologist Vol. 45 p. 253-256, 1 pl. 15.6

45 Mabille, P., et Eug. Boullet. 57.89 Hesperiidae (801) 1912. Essai de révision de la famille des Hespérides. Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 1-159, 2 pls. [15 nn. spp. in: Pyrrhopygopsis 2, Tarsoctenus 2, Epargyreus, Physalea, Protogenes (n. g. pro Hesperia extrusus), Thymele, Telemiades 4 (1 n. var.), Nascus 2, Ablepsis, 3 nn. varr. in: Phocides, Telegonus, Murgaria. Calliades n. g. pro Cecropterus phrynicus, Heronia pro Seneca labriaris.] (72, 728, 729.1, 3, 4, 81, 82, 84—86.6, 87-89)

**57.89** Hesperiidae (94) 46 Waterhouse, G. A., and G. Lyell. 1912. Descriptions of And Notes on some Australian Hesperidæ. Victorian Natural. Vol. 28 p. 223—228, 3 figg. [2 nn. spp. in: Anisynta, Ocybadistes.]

57.89 Hyantis (95) 47 Niepelt, W. 1913. Eine neue Hyantis aus Neu-Guinea. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 293. [arfakensis.] - von R. Luck und B. Gehlen. p. 313. Wahrscheinlich Drusillopsis dohertyi Oberth.]

70448 Martin, L. 57.89 Ixias (91.2) 1912. Eine seltene Ixias. Iris Bd. 26 p. 191-196, 2 figg. [piepersi.] 15 70449 Sheldon, W. G.
1912. Leptosia duponcheli var. aestiva at Digne. Entom. Rec. Journ. Var.
Vol. 24 p. 148-150.

50 Chapman, T. A.

1912. Libythea cellis. Eggs and Oviposition. Entom. Rec. Journ. Var.
Vol. 24 p. 302-303, 2 pls.

51 Chapman, T. A.

1912. Lycana (Agriades) alexius, Fra.: a Good Species. Entem. monthly
Mag. (2) Vol. 23 p. 127--128.

52 Courvoisier. 57.89 Lycaena 1912. Zur Nomenklatur der *Lycæna- argus*-Gruppe. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 213—215, 223—224, 227—230, 241—244, 258—259, 267—269, 312.

53 Srdinko, J. 57.89 Lycaena: 15 1912. Beitrag zur Kenntnis von Lycæna orion Pallas. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 102-103.

54 Heinrich, R.

1912. Notizen über Lycæna argyrognomon Besserr. und Lycæna argus L.
Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (2)—(4).

(43.15,.16,.42,.72, 44.95, 494, 48.6)

55 de Crombrugghe de Picquendaele. 57.89 Lycaena (493) 1912. Remarque sur les Lycènes belges Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 22-23.

56 Chapman, T. A.
57.89 Lycaenidae
1910. On Zizeeria (Chapman), Zizera (Moore), a Group of Lycaenid Butterflies. Trans. entom. Soc. London 1910 p. 479-497, 10 pls. [Zizeeria n.
g. pro Zizera karsandra, Zizina pro Z. labradus, Zizula pro Z. gaika, Actizera pro Z. atrigemmata.]

70457 Courvoisier, L. 57.89 Lycaenidae 1912. Ueber Zeichnungs-Aberrationen bei Lycaeniden. Iris Bd. 26 p. 38-65. [Nomenklatorisches.]

58 Sibille, Julien.
57.89 Lycaenidae (493)
1912. Captures et observations à Lamorteau-Torgny-lez-Virton au cours
des deux étés derniers. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 34-35.

57.89 Lycaenidae (5)
1912. Uebersicht der Lycaeniden des Indo-Australischen Gebiets. Begründet auf die Ausbeute und die Sammlung des Autors. Berlin. eutom. Zeitschr. Bd. 56 p. 197-272, 4 figg. [9 nn. spp. in: Tajuria (15
nn. subspp. 1 n. forma), Aphnæus 2 (11 nn. subspp.), Yasoda (3 nn. subspp.), Sinthusa (6 nn. subspp.), Suasa, Horaga (6 nn. subspp.), Marmessus
(5 nn. subspp.), Dacalana. 125 nn. subspp. in: Poritia 5 (8 nn. formæ),
Camena 11, Loxura 10 (1 n. forma), Sithon 4, Araotes 3, Chliaria, Catapæcilma 3, Semanga, Hypolycæna 22, Zeltus 4, Cherita 3, Bindahara (1 n. forma), Ticherra (1 n. forma), Neocherutra, Biduanda 3 (1 n. forma), Ilerda,
Rapala 34, Deudoryx 15, Hypothecla fraota. 1 n. forma in Neocheritra.]

(51, 52.9, 54.1, 2, 6, 8, 87, 59.1, 3, 5, 8, 9, 91.1-929, 95)

57.89 Lycaenidae (67.1) 1912. Zwei neue Lipteniden aus dem afrikanischen Aequatorial-Urwalde. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 43. [2 nn. spp. in: Pseuderesia, Aslauga.]

61 Convoisier, L. G.

1912. Javanische Lycaeniden, gesammelt von Edw. Jacobson. Tijdschr.
Entom. D. 55 p. 15-19, 1 Taf. [Cyaniris lugra n. forma floresiana.]

(91.3, 922, 925)

52 Frohawk, F. W., and N. Charles Rothschild. 57.89 Melanargia: 15 1912. Some Notes on the Lite-history of Melanargia japygia subsp. suvarovius. Entomologist Vol. 45 p. 237-241, 1 pl.

70463 Rebel, H. 57.89 Melitaea (469) 1910. Ueber eine neue Lokalrasse von Melitaea dejone H. G. aus Portugal. Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 47 p. 270-272. [rosinae.] 70464 Sheljuzhko, Leo. 57.89 Melitaea (57.6) 1912. Eine neue Form von Melitæa didyma, O. Iris Bd. 26 p. 137-138. [n. subsp. nahezhdæ.]

65 Clemence, Victor L. 57.89 Melitaea (73) 1912. Notes on Melitæa alma Strecker. Canad. Entom. Vol. 44 p. 102, 1 pl. (78.9, 79.1)

66 Druce, Hamilton H.
57.89 Mimecraea (6)
1912. Descriptions of Two New Mimacræas from Tropical Africa. Ann.
Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 635-636. [2 nn. spp.] (67.6, 68.9)

67 Schultze, Arnold.
57.89 Minacraea (67)
1912. Fürf neue Minacraea-Formen aus dem tropischen Westafrika.
Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 49-50. [5 nn. spp.] (67.1.5)

68 Fruistorfer, H. 57.89 Morpho (729.8)
1912. Eine neue Morphide. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 31. [Morpho peleides insularis n. subsp.]

69 Fruhstorfer, H. 57.89 Neptis (921)
1912. Eine neue Nymphalide des Kgl. Naturalienkabinetts Stuttgart.
Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 118. [Neptis vikasi batuensis n. subsp.]

70 Klunder van Gijen, W. J. A. 57.89 Neptis (929) 1912. Neptis keyensis n. sp. Tijdschr. Entom. D. 55 p. 43-45, 1 pl.

71 Chapman, T. A. 57.89 Notarthrinus (91.1) 1912. Notarthrinus boulti: a New Lycenopsid Butterfly from Borneo. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 103-105, 1 pl. [n. sp.]

72 Gebauer. 57.89 Nymphalidae: 13.9
1912. Ueber Temperatur-Experimente. Intern. entom. Zeitschr. Guben
Jahrg. 6 p. 23-24, 31-32.

73 Lambillion, L. J.

57.89 Nymphalidae (493)
1912. Nos Nymphalides. Nouvelles aberrations observées par M. l'abbé
Cabeau. Rev. Soc. entom. Namur Ann. 12 p. 87-88. [2 nn. abb. in:
Apatura, Limenitis.]

70474 Frunstorfer, H. 57.89 Nymphalidae (8)
1912. Neue neotropische Nymphaliden. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p.
45-46. [4 nn. subspp. in: *Prepona*, Agrias, Panacea 2. 1 n forma in Agrias.] (85, 86, 87)

75 Fruhstorfer, H.

1912. Neue Nymphaliden des neotropischen Gebietes aus der Sammlung Staudinger. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 14-15. [Junonia livia n. sp. (Stgr. i. l.). 13 nn. subspp. in: Doxocopa (1 n forma), Catargyria, Epiphile, Temenis 2, Lucinia, Napeocles, Metamandana 2, Evonyme 2, Pyrhogyra, Junonia.]

(728, 729.1, 4, 81, 84-86)

75 Fassl, A. H.
 57.89 Nymphalidae (86)
 1912. Neue Nymphalidae aus Südamerika. Entom. Rundsch. Jahrg. 29
 p. 121-123. [2 nn. abb. in: Prepona, Epiphile (1 n. forma). 1 n. forma in Eresia.]

77 Przegendza, Adolf.

1912 Einige Aberrationen von Ornithoptera hecuba of A Rös. Intern.

entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 81—84, 12 figg. [7 nn. abb.]

78 Le Moult, E.

57.89 Ornithoptera (929)

78 Total Company of A Rös.

France (929)

78 Le Moult, E. 57.89 Ornithoptera (935)
1912. Description de nouvelles formes d'Ornithoptera victoriæ. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 337—338. [2 nn. varr. 2 nn. abb.]

79 Niepelt, Wilh.

57.89 Ornithoptera (95)

1913. Eine neue Ornithoptera-Form aus Neu-Guinea. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 281, [O. supremus samson.]

80 Le Cerf, F. 57.89 Ourocnemis (81)
1911. Description d'une espèce nouvelle d'Erycinide. Bull. Mus. Hist.
nat. Paris Ann. 1911 p. 412—413, 1 fig. [Ourocnemis boulleti n. sp.]

70481 Kelly, Albert.
57.89 Pamphila: 16.5
1912. The Phoenix Skipper (Pamphila dysmephila, Taim.). Agric. Journ.
Union South Africa Vol. 4 p. 876—883, 7 figg.

70482 de Meijere, J. C. H. 57.89 Papilio: 11.5 1911. Ueber getrennte Vererbung der Geschlechter. Arch. Rassen-Ges. Biol. Jahrg. 8 p. 553-603, 697-752. [Bei den polymorphen Q von Papilio mnemon. Gynandromorphen. Uebertragung von Merkmalen auf anderes Geschlecht. Geschlechtliche Verschiedenheit bei Dominanz. Getrennte Vererb. beim Menschen. Parallelfälle zur intergeschlechtlichen Hybridisation. Vererb. beiden Geschlechtern gemeinsamer Merkmale. Geschlechtsbestimmung bei Pflanzen.]

83 de Meijere, J. C. H. 57.89 Panilio: 11.56 1910. Ueber Jacobsons Züchtungsversuche bezüglich des Polymorphismus von Papilio mnemon L. Q und über die Vererbung sekundärer Geschlechtsmerkmale. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 3 p. 161 -181, 1 Taf.

84 Fryer, J. C. F. 57.89 Papilio: 13.41 1911. Notes on the Larvae of "Papilio polytes", "P. demoleus", "P. helenus" (race mooreanus), and "P. polymnestor" (race parinda). Spolia zeylanica Vol. 7 p. 217-220, 4 figg.

57.89 Papilio: 15 85 Bentall, E. E. 1913. On Rearing Papilio machaon. Entomologist Vol. 46 p. 4-6.

86 Wetzig, Otto. 57.89 Fapilio: 12.0 1913. Zur Eierablage der Tagfalter. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 302-303.

57.89 Papilio (42.67) 87 Meldola, Raphael. 1912. An Attempt to Colonize Papilio machaon in Essex. Entomologist Vol. 45 p. 8-9.

88 Boullet, E., et F. Le Cerf. 57.89 Papilio (59.6) 1912. Descriptions sommaires de formes nouvelles de Papilionidæ de la collection du Muséum de Paris. Bull. Soc. entom. France 1912 p. (67.2)

246-247. [5 nn. abb. 1 n. var.]
70489 Boullet, E., et F. Le Cerf. 57.89 Papilio (6) 1912. Descriptions sommaires de formes nouvelles de Papilionidae. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 141—143. [P. hermes n. sp. 1 n. ab. 3 (54.6, 63, 66.4, 6, 67.6, 8) nn. varr. 1 n. forma.]

57.89 Papilio (67.2) 90 Le Cerf, F. 1912. Description d'un Papilio du Congo français. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 382-383. [P. boulleti n. sp.]

57.89 Papilio (67.8) 1912. Descriptions de Lépidoptères nouveaux d'Afrique orientale. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 336-337. [1 n. var. 1 n. forma in Papilio.] 57.89 Papilio (69) 92 Le Moult, E.

1912. Deux variétés nouvelles de Papilio antenor Drury. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 383-384.

93 Ehrmann, George A. 57.89 Papilio (728) 1912. A New Papilio from Central America. Canad. Entom. Vol. 44 p. 244. [P. chromealus n. sp.]

94 Fassl, A. II. 57.89 Papilio (8) 1912. Neue Papilioniden aus Südamerika. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 103-104. [P. chibcha n. sp. 1 n. var.] (81, 86)57.89 Papilio (91.2)

95 Martin. 1912. Ein neuer Papilio aus Celebes. Iris Bd. 26 p. 163-165. [P. palu n. sp.]

57.89 Papilio (929) 96 Przegendza, A. 1912. Beschreibung des bisher unbekannten 2 von Papilio oxyartes Freit. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 147-148.
70497 Boullet, E., et F. Le Cerf.
57.89 Papil

57.89 Papilionidae: 07 (44.36) 1912. Catalogue de la collection de Lépidoptères du Muséum National d'Histoire naturelle de Paris. I. Famille Papilionidae. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 Suppl., IV, 47 pp. [5 nn. varr. 2 nn. abb. in Papilio.]—La collection de Lépidoptères du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris, par E. Boullet. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 56-59.

(71.1, 81, 86.6, 89)

70498 Selzer, August.
 1913. Die Umwandlung von Par. mæra L. v. adrasta HB. von Zermatt durch die Zucht aus dem Ei in Hamburg in Par. mæra L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 281, 1 Taf.

Selzer, August.
 1913. Pararge aegeria v. egerides Stgr. Intern. entom. Zeitschr. Guben

Jahrg. 6 p. 294. [Raupen und Puppen überwintern.]

70500 Betts, D. P.

1913. Some Aberrations of British Lepidoptera.

tomologist Vol. 46 p. 28—29, 1 pl.

57.89 Pararge (42.58)

Pararge megaera. En-

O1 Bryk, Felix.

1912. Dr. Arnold Pagenstecher: Ueber die Geschichte, das Vorkommen und die Erscheinungsweise von Parnassius mnemosyne L. (Jahrb. nat. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 64) Referat. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 64—66, 1 fig. [n. ab. siegeli.]

O2 Grund, Arnost.

57.89 Parnassius

2 Grund, Arnost.

57.89 Parnassius
1912. Anmerkung zu Parnassius mnemosyne L. var. hassica Pagenst. ab.

siegeli Bryk. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 74.

03 Bryk, Felix. 57.89 Parnassius (4) 1912. Vornehme *Parnassius* formen. Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 2-35, 1 Taf. [6 nn. abb. 2 nn. varr.] (43.32,47, 44.89, 47.9, 494, 54.6, 57.6)

Pagenstecher, Arnold.
 1912. Ueber Parnassius phæbus FABR: (delius Esp., smintheus DOUBL.). Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 36-98, 1 Taf. — Nachtrag. p. 178-188, 3 figg. [1 n. ab.] (43.36,.63-.66, 44.48,.95, 45.1, 494, 51.7, 57.1-.6, 71.1,.2, 78.6,.8, 79.2-.4,.8)

05 Niepelt, W. 57.89 Parnassius (43.14) 1912. Schlesiens Parnassier. Geschrieben im Sinne des Naturschutzes.

Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 259-261.

70506 Schawerda, K. 57.89 Parnassius (43.96) 1912. Parnassius apollo aus der Herzegowina. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (112)—(116), 2 figg. [2 nn. abb.]

67 Bryk, Felix.
57.89 Parnassius (46.7)
1912/13. Parnassiana IV. Parnassius antijesuita nov. subsp. m. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 26-27, 2 figg. — Parnassiana IX. Die feurigen Weiber aus Cataluña und ihre Rivalinen. (Parnassius apollo L. var. antijesuita Bryk.) Jahrg. 28 p. 7-8, 9-12, 3 figg.

OS Bryk, Felix. 57.89 Parnassius (48) 1912/13. Parnassiana VIII. Noch einmal über den Linné'schen Apollo.

Soc. entom. Jahrg. 27 p. 95-97, 5 figg. — Jahrg. 28 p. 3-4. (48.2,3,6)

09 Menthe.
57.89 Parnassius (46.3)
1912. Parnassius apollo L. v. norvegicus. Intern. entom. Zeitschr. Guben
Jahrg. 6 p. 244-245. [n. var.] — Berichtigung von F. Bryr. p. 270.

10 Haude, Georg.

1912. Neue Charltoniusformen Gray vom Nilang-Passe. (Parn. charltonius Gray var. bryki Haude und Parn. charltonius Gray var. bryki Haude ab. atroguttata Bryk). Soc. entom. Jahrg. 27 p. 75-76, 3 figg. — Berichtigung. p. 82.

11 Bryk, Felix.

57.89 Parnassius (57.6)
1912. Parnassiana II. Die ab. magnifica Ksienschofolski i. l. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 1—2, 1 fig. — Nachschrift p. 14—15, 19—20. — Parnassiana III. Der Apollo aus dem Sajangebirge. (Parnassius apollo L. var. sojoticus m. nov. subsp.). p. 11—12, 4 figg.

12 Niepelt, Wilh.

1912. Eine neue Parnassius Form. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 305. [P. actius mirandus n. ab.]

70513 Haude, Georg.

1913. Parnassius clarius Eversm. A ab. eminentissimus Haude. Soc. entom. Jahrg. 28 p. 5-6, 2 figg.

70514 Bryk, F. 57.89 Parnassiana". VI. Ueber die Aeuglein des amerikanischen Delius. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 57-58, 1 fig. [F. smintheus n. ab. mariae.]

15 Schima. 57.89 Pieris 1912. Formen von *Pieris napi* L. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (5)-(10).

16 Jensen, H. I. 57.89 Pieris: 16.5
1911. White Butterflies attacking Cabbages and Cauliflowers. Agric.
6az. N. S. Wales Vol. 22 p. 712.

17 Doncaster, L. 57.89 Pieris: 18.13
1912. Note on the Chromosomes in Oogenesis and Spermatogenesis of the White Butterfly, Pieris brassicae. Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 16 p. 491-492. 14.631,651

18 Dufrane, Abel. 57.89 Pieris (493) 1912. Piérides de Belgique. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 23—25. [1 n. ab. in *Pieris*.]

19 Gauckler, H. 57.89 Pieris (56.9) 1912. 2 neue Formen von Pieris mesentina Cr. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 76-77, 2 figg.

20 Ruhmann, Alfred. 57.89 Polygonia (43.61) 1913. Ueber den Fang von Polygonia c-album L. f-album Esp. in der Umgebung Wiens. Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 7-8.

21 Fassl, A. H. 57.89 Prepona (86) 1912. Das Q von Prepona praeneste Hew. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 76. [n. ab. paradisiaca.]

22 Chapman, T. A.

57.89 Pseudacraea: 11.5
1912. The Genus Pseudacraea — an Extraordinary Example of Mimetic
Polymorphism. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 233—234.
11.51,55

70523 Poulton, E. B. 57.89 Pseudacraea: 11.5 1912. Polymorphism in a Group of Mimetic Butterflies of the Ethiopian Nymphaline Genus Pseudacraea. Nature Vol. 90 p. 36-37.

24 Neave, S. A. 57.89 Pseudacraea (68.9) 1912. A New Species of Pseudacraea from Nyasaland. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 228-229, 1 fig. [P. deludens.]

25 Tulloch, B.

1912. The Immigration of Pyrameis atalanta. Entomologist Vol. 45 p.
17-20.

Decker, Fr. 57.89 Pyrameis: 15.4 1912. Zu Atalanta Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 128—129.

27 Gillmer, M. 57.89 Pyrameis: 15.4 1912. Zur Ueberwinterung von *Pyrameis atalanta*. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 38-39. — von E. Fischer. p. 39-40.

28 Mayer, Ludwig. 57.89 Pyrameis: 15.4 1912. Zur Frage der Ueberwinterung von Pyrameis atalanta L. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 237-238.

29 Polak, R. A. 57.89 Pyrameis: 15.4 1912. Ueberwintert Pyrameis atalanta in unserem Klima? Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 172-173.

30 Frohawk, F. W.

1913. Hibernation of *Pyrameis atalanta*. Entomologist Vol. 46 p. 40—
42.

31 Selzer, August.

1913. Neben dem Falter von Pyr. atalanta L. überwintern auch die Puppen dieses Falters. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 293

-294.

70532 Warnecke, G. 57.89 Pyrameis: 15.4 1912. Zur Frage der Ueberwinterung von Pyrameis atalanta I. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 179—180.

70533 Fruhstorfer, H. 57.89 Satyridae (8)
1912. Neue Satyriden des neotropischen Gebiets aus der Sammlung
Staudinger. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 31. [3 nn. subspp. in: Manataria. Caerois. Antirrhaga.] (84–85)

nataria, Caerois, Antirrhaea.] (84, 85)

34 Grinnell, Fordyce Jr.

1912. An Example of Protective Resemblance in a Satyrid Chrysalis.

Entom. News Vol. 23 p. 471-472.

35 Krausse-Heldrungen, A. H. 57.89 Satyrus (45.9) 1912. Zwei neue sardische Satyrus-Varitäten. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 159.

36 Яхонтовъ, А. А. Jachontov, А. А. 57.89 Satyras (47.9) 1912. Двъ закавказскія расы Satyrus briseis L. — Deux sous-espèces de Satyrus briseis L. de la Transcaucasie. Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. Т. 11 р. 418—421. [S b. armena n. subsp.]

37 Obertbür, Charles. 57.89 Syrichthus (403) 1912. Les "Syrichthus" de l'Europe occidentale et de l'Algérie. Feuille

jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 169-170. (42, 43, 44.34,.36,.43,.48.89,.91,.95,.99, 45.9,.99, 46.8, 469, 47.1,.8,

48.1, 494, 65)

38 Fruhstorfer, H. 57.89 Terias (921) 1912. Eine neue Pieride. Terias tilaha lamperti subsp. nova. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 95.

39 Tomala, Ferdinand.
57.89 Thais (43.91)
1912. Thais polyxena Schiff, var. kreusa mihi. Entom. Rundsch. Jahrg.
29 p 84. — Zu Thais polyxena var. kreusa Tomala von Simonyi Semadám
Sándor. p. 95.

40 Barnes, Win., and J. McDunnough.

1912. Further Remarks on Thecla clytic, leda and ines. Entom. News Vol.
23 p. 49 - 53, 1 pl.

70541 Haskins, J. R.

1912. Thecla dumetorum and T. affinis; a Study. Entom. News Vol. 23 p. 3-8.

42 Haskins, J. R. 57.89 Thecla (7) 1912. Thecla clytic, leda and incs. Entom. News Vol. 23 p. 344-346. (72, 76.4, 79.1.4)

43 Jones, E. Dukinfield.

1912. Descriptions of New Butterflies of the Genus Thecla from S. E. Brazil. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 896-902, 1 pl. [13 nn. spp.]

44 Fassl, A. H. 57.89 Thecla (86) 1912. Thecla episcopalis nov. spec. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 42—43

45 v. Garvens-Garvensburg, Wolfgang. 57.89 Vanessa: 15 1911. Die Entwicklung des Tagpfauenauges. Prometheus Jahrg. 22 p. 657-660.

46 Hutschenreuter, Jda.
57.89 Vanessa: 15.4
1912. Genaue Beobachtungen über den Verbleib von Vanessa atalanta
im Winter. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 115.

47 Warnecke, G. 57.89 Vanessa: 15.4
1912. Ueberwintert Vanessa atalanta L. in Norddeutschland? Internentom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 15.

48 Frohawk, F. W. 57.89 Vanessa: 15.6 1912. Description of the Egg of Vanessa polychloros. Entomologist Vol. 45 p. 225-227.

49 Innes, W.
57.89 Vanessa: 16.5
1912. Note sur un ravageur de la Malva parviflora L. ou Khoubbeysch
des indigènes. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 14-15. [Vanessa
cardui.]

70550 Fritsch, W. 57.89 Vanessa (4)
1913. Farbenspiele von Vanessa urticae L. Entom. Rundsch. Jahrg. 30
p. 8-9. [6 nn. abb.] (43.22,47,58, 494)

70551 Lambillion, L. J.
 1912. Variétés et aberrations de Lépidoptères. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 99-101.

52 Wallis, J. B.

1912. Note on Vanessa californica at Peachland, B. C. in 1912. Canad. Entow. Vol. 44 p. 368-369.

53 Boulet, Engène.

1912. Description d'un nouvel Hespéride.

1912 p. 92. [Yanguna leander n. sp.]

57.89 Yanguna (86)

Bull. Soc. entom. France

54 Fukuda, T.

57.89 Ypthima: 11.5

1912. Statistical Studies on Variation in the Wing-length of a Butterfly
of the Subfamily Satyrinæ. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64
p. 277—280. [Ypthima philomera var. argus.]

55 Schulze, Paul.
57.89 Zerynthia: 14.98
1912. Eine Tagfalterraupe mit Pedes spurii coronati. Zool. Anz. Bd. 40
p. 293-294, 3 figg. [Zerynthia rumina medicicaste.]

Froggatt, W. W.
 1911. Butterflies Damaging Lucerne. Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 1022. [Zizera labradus.]

## XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.

70557 Imhof, Phil. Othm. Em.
 1911. Kleine Ergebnisse. Summarische Uebersicht des Catalogus Hymenopterorum hucusque descriptorum. Auctore Professore Oenipontano Dr. C. G. de Dalla Torre. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mem. p. 257—264.

58 Schulz, W. A. 57.9 1911. Zweihundert alte Hymenopteren. Zool. Ann. Bd. 4 p. 1-220, 8 figg. [Polemophorus n. nom. pro Symphylus Förster non Dallas, Mater pro Plesiophthalmus Först. non Motsch., Acrogoniella pro Acrogonia Kriechb. non Stål, Barytatocephalus pro Barycephalus Brauns non Günther, Rhadinopimpla pro Rhadina Först. non Watern., Aethriella pro Aethria Tosq. non Hübn, Hybophorellus pro Hybophorus Tischb. non Kriechb., Araeoscelis pro Ischnopus Krieche, non Faust, Polemochartus pro Polemon Giraud non JAN, Baeocentrum pro Brachycentrus Szépl. non Curtis, Callidia pro Eumorpha Szépl. non Hübn., Hybostethus pro Hybothorax Szépl. non Ratzeb., Megistoproctus pro Megaproctus Brullé non Schönh., Mesocælus pro Cælothorax Ashm. non Ancey, Amicrocentrum pro Megacentrus Szépl. non Heer, Caenophylax pro Neophylax Ashm, non M'Lachlan, Elachistocentrum pro Microcentrus Szépl. non Stål, Szépligetia pro Tritoma Szépl. non F., Lucasellus pro Lucasius Dours non Kinahan.] 57.92,.96—.99

59 Schulz, W. A.

1912. Aelteste und alte Hymenopteren skandinavischer Autoren. Berlinentom. Zeitschr. Bd. 57 p. 52—102. [Cerceris eversmanni n. nom. pro C. cornuta Evers. non Fab.]

57.92,97,99

70560 Adam, Alexander.

1912. Bau und Mechanismus des Receptaculum seminis bei den Bienen, Wespen und Ameisen. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 35 p. 1-74, 3 Taf., 25 figg. [Komplizierter Pumpapparat. Vorrichtung, die Micropyle gegen

Mündung des Samenkanals zu pressen oder das Ei vorbei gleiten zu lassen (Drohneneier).] 57.96,.98,.99

70561 Geyer, Kurt. 57.9: 14.84
1912. Beitrag zur Kenntnis der Facettenaugen der Hymenopteren. Zool.
Anz. Bd. 39 p. 375-386, 6 figg. 57.92, 93, 96-99

Mann, William M.
 1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. Note on a Guest of Eciton hamatum Fabr. Psyche Vol. 19 p. 98-100, 1 fig. [Mimopria ecitonophila.]
 57.92.96

1907. Краткія свёдёнія о клёбномъ жуве (Anisoplia austriaca Herbst.) и способы борбы сь нимь. Труды Бюро Энтом. учен. Ком. Минист. Землецёлія. — Trav. Bur. entom. Com. scient. Minist. Agric. St.-Pétersbourg Т. 7 No. 2, 36 pp., 2 pls., 18 figg. [Courtes notices sur A. a. et les méthodes de la combattre.]

64 Kohl, Franz Fr. 57.9 (43.64) 1912. Ueber einige seltene Hymenopteren aus Tirol. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 57-63, 7 figg. [Nysson ganglbaueri n. sp.]

57.92, 95, 97

57.92, 95, 97

57.9 (67.5)

1912. On the Hymenoptera from Belgian Congo in the Congo Museum, Tervueren. Ann. Soc. entom. Belgian T. 56 p. 357-401. [57 nn. spp. in: Chalinus, Stephanus, Fænatopus 2, Iphiaulax 9, Bracon, Rhopalospathius n. g. 2, Exobracon, Eiolo n. g., Zele, Zombrus 4, Rinamba n. g., Stirostoma n. g., Agathis 3, Braunsia 2, Xanthomicrodus, Cardiochelis, Alysia 2, Platylabus, Talimeda n. g., Osprynchotes, Mesostenus 2, Cryptaulax, Ophion, Encospilus 2, Anomalon, Campoplex, Delaulax, Lissonata, Theronia, Salius, Pompilus, Homonotus, Agenia, Pseudagenia 2, Sphex, Ammophila, Trypoxylon, Stizus.]

70566 Viereck, H. L. 57.9 (7) 1912. Contributions to our Knowledge of Bees and Ichneumon-flies, including the Descriptions of Twenty-one New Genera and Fifty-seven New Species of Ichneumon-flies. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 613-648. [57 nn. spp. in: Apanteles 12, Ascoguster, Contharoctonus n. g., Chelonus 5, Cyanopterus 3, Eubadizon, Eutrichopsis, Habrabracon 2, Helcon, Macrocentrus, Meteorus, Microbracon, Periletus, Spathius, Triaspis 2 (1 n. var.), Zelomorpha, Zamicrodus n. g., Asternaulax n. g., Casinaria, Daictimorpha n. g., Campoplex 5, Ephialtes, Exeristes 2, Idechthis, Mesochorus, Mesostenus, Neogreeneia n. g., Faracanidia n. g., Silpus, Trichomma n. g. 2, Xylophruridea n. g., Zasternaulax n. g. Zelomorphidea, Campoletidea, Lesioplex nn. subgg. Atanycolidea n. g., pro Bracon rugosiventris, Digonogastra pro Bracon epicus, Monogonogastra pro Bracon atripectus, Anisitsia pro Campoplew villosus, Benjaminia pro Charops fuscipennis, Campoctonus pro Limneria corrupta, Campoplegidea pro Campoplex oxyacantha, Charopsimorpha pro Charops tibialis, Fiebrigia pro Campoplex texanus, Pseudocasinaria pro Casinaria americana, Trachichneumon pro Ichneumon confirmatus, Zacharops pro Charops annulipes, Zamansa pro Cryptus aztecus. Andrena saundersi n. nom. pro A. nigriventris SAUNDERS non Perez, Chelonus szepligeti pro Ch. sobrinus Szepligeti non Haldeman.] (52, 729.8, 74.1,.4,.6,.7,.9, 75.3,.4,.6, 76.3,.8, 77.2, 78.6, 8, 79.4, 7, 81, 83, 85, 89) 57.92, 99

67 Bertoni, A. de Winkelried.

1912. Contribución á la biologia de las avispas y abejas del Paraguay.

Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 97—146. [2 nn. spp. in:

Xanthogonalos, Trimeria.]

57.92,.97—.99

68 Strand, Embrik.

1912. Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna von Paraguay auf Grund der Sammlungen und Beobachtungen von Prof. J. D. Anisits. X. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 257-346, 2 Taf., 15 figg.

15.6 57.92,95,97-.99

70569 Meade-Waldo, Geoffrey. 57.9 (95)
1912. An Enumeration of the Hymenoptera (Families Vespidae, Apidae,

and Tenthredinidae) collected in Dutch New Guinea by the Expedition of the British Ornithologists' Union. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 57.93..98..99

446-455. [5 nn. spp. in: Icaria.] 70570 Cameron, P. 57.91 (88) 1911. On the Hymenoptera of the Georgetown Museum, British Guiana. Timehri Journ. R. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 306 -330. [50 nn. spp. in: Bracon 9, Iphiaulax 5, Lasiophorus, Cyclaulax n. g., Lissophrymnus n. g., Rhogas 3, Megarhogas 2, Pararhyssalus n. g., Zele, Erythrometeorus, Rhopalotoma n. g., Phanerotoma 2, Agathis 2, Disophrys, Biroia, Cremnops 4, Spilomicrodus n. g., Xanthomicrogaster n. g. 2, Apanteles 5, Monophadnus 4, Perreyia, Stiropius n. g. 57.92,.93

71 Crosby, C. R. 1912. Notes on Syntomaspis druparum Bon, and Ichneumon nigricornis

Berger. Canad. Entom. Vol. 44 p. 365-366.

72 Smits van Burgst, C. A. L. **57.92**: 16.9: 57 1911/12. Zeldzame sluipwespen. Entom. Berichten D. 3 p. 205-207. -Sluipwespen. p. 251-252.

73 Morrill, A. W., and E. A. Back. **57.92**: 16.9: 57.52 1912. Natural Control of White Flies in Florida. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 102, 78 pp., 9 pls., 1 fig.

74 Rudow, Fr. **57.92** : 16.9 : 57.6 1912. Die Schmarotzer der deutschen Käfer. Intern. entom. Zeitschr.

Guben Jahrg. 6 p. 171, 180-181, 196-197, 200-202.

75 Catoni, Giulio. **57.92**: 16.9: 57.68 1912. Parassiti dell' Anthonomus pomorum (L.) osservati in valle di Non (Trentino). Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 148-150, 2 figg.

76 Townsend, Charles H. T. **57.92**: 16.9: 57.68 1912. The Cotton Square-weevil of Peru and its Parasites. Journ. econ.

Entom. Vol. 5 p. 252-256.

**57.92**: 16.9: 57.71

70577 Cecconi, Giacomo. 1912. La Rabdofaga distruttrice dei salici in Italia Rhabdophaga saliciperda, Duf. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 320-330, 1 tav., 3 figg. [Parassiti.]

78 Vincens, F., et Deumié. **57.92**: 16.9: 57.82 1911. Parasites de la Cochylis et de l'Eudemis. Bull. Soc. Hist. nat.

Toulouse T. 44 p. I-III, VIII-X, XII-XVIII.

79 Hyslop, James A. **57.92** : 16.9 : 57.82 1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Legume Pod Moth. (Etiella zinckenella schistirolor, Zell.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 95 p. 89-104, 13 figg.

8 Johnson, Fred., and A. G. Hammar. **57.92**: 16.9 : 57.82 1912. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. The Grapeberry Moth. (Polychrosis viteana CLEM.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom.

Bull. No. 116 p. 15-71, 5 pls., 19 figg.

81 Silvestri, F. **57.92**: 16.9: 57.82 1912. Materiali per la conoscenza dei parassiti della mosca delle olive. III. Oecophyllembius neglectus Silv. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 176-203, 33 figg.

**57.92**: 16.9: 57.85 82 Rudow, Fr. Die Schmarotzer der deutschen Spanner, Geometræ. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 316-317. - Jahrg. 6 p. 167-168.

**57.92** : 16.9 : 57.86 83 French, C. jun. 1912. The Vine Moth Caterpillar Parasite. Journ. Dept. Agric. Victoria

Vol. 10 p. 553-554, 1 fig. 84 Webster, R. L. **57.92**: 16.9: 57.86 1912. Some further Notes on the Wheat-head Armyworm. Meliana albilinea Hubner. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 335-336. [Parasites.]

**57.92**: 16.9: 57.87 70585 Wahl, Bruno. 1912. Kleinere Mitteilungen über die Nonne und deren Feinde. 1. Zur Kenntnis der in der Nonne parasitierenden Hymenopteren. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 p. 198-199, 1 fig. — 2. Sind unbefruchtete Nonneneier entwicklungsfähig? p. 199-200. — 3. Ueber die äusseren Geschlechtsmerkmale der Nonnenpuppen. p. 200-203, 2 figg.

70586 Forsius, Runar.
57.92:16.9:57.93
1912. Zur Kenntnis einiger aus Blattwespenlarven erzogener Schlupfwespen. II. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 60—65, 203.

(47.1)

87 Kieffer, J. J.

1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. VII. Ceraphronidae, Scribidae, Belytidae, Diapriidae, Platygasteridae und Bethylidae. Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 15—22. [10 nn. spp. in: Oxylabis, Paraclista, Belyta 2, Acropiesta, Aclista 2, Pontoclis, Cinetus, Basalis.]

(43 41,47, 48.2—.4)

88 Johnson, W. F. 57.92 (41.5)
1912. Ichneumonidae and Braconidae from the North-east of Ireland.
Irish Natural, Vol. 21 p. 77-79. (41.6)

89 Wanach, B. 57.92 (43.15)
1912. Potsdamer Eichengallen und Gallwespen. Berlin. entom. Zeitsehr.
Bd. 57 p. (1)-(2).

90 Kurdjumov, N. V.

1912. Hyménoptères-parasites nouveaux ou peu connus. Rev. russe
Entom. T. 12 p. 223—240, 5 figg. [14 nn. spp. in: Rhoptromeris, Phæogenes, Cryptus, Apanteles 2, Gyrocampa, Pteromalus, Habrocyrtus, Sphegigaster, Neochrysocharis n. g. 2, Tetrastichus 3.]

(47.7)

91 Nordenström, H.
57.92 (48.6)
1912. Anteckningar om några fynd af Parasitsteklar under 1911 och 1912.
(Syd-Halland och s. ö. Östergötland.) Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 252—
253.

70592 Crawford, J. C.

1912. Descriptions of New Hymenoptera, No. 4. Proc. U. S. nation.

Mus. Vol. 42 p. 1-10. [12 nn. spp. in: Telenomus 2, Hadronotus, Podagrion 2, Anastatus 2, Pleurotropis, Tetrastichus 2, Euplectrus, Simplesis.]

(51.2, 54.8,87, 66.3, 91.4, 94)

93 Strand, Embrik. 57.92 (5)
1912. Ueber exotische Schlupfwespen. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6
p. 24-75. [57 nn. spp. in: Evania 3 (3 nn. formæ), Iphiaulax 53 (25
CAM. & STRAND. 7 CAM. i. l.), Macrojoppa. 6 nn. varr. in: Gasteruption,
Joppa 4, Dinotomus, Pedinopelte.]
(52.9, 56.8, 59.5, 71, 728, 74.7, 77.5, 81, 84, 86, 87, 89, 91.1—925, 95)

94 Kieffer, J. J.

1912. Cynipides et Béthylides de l'Afrique du Sud. Ann. Soc. entom.
France Vol. 80 p. 451-462. [14 nn. spp. in: Cœlonychia, Aegilips, Nomineia n. g., Pristocera, Mesitius 2, Holepyris 3 (1 n. var.), Pristobethylus, Epyris 3, Rhabdepyris.]

95 Crawford, J. C.

1912. Descriptions of New Hymenoptera, No. 5. Proc. U. S. nation.

Mus. Vol. 43 p. 163—188. [30 nn. spp. in: Podagrion, Eurytoma, Cheiropachus, Cerambycobius 2, Coccidoctonus n. g., Spintherus, Cecidostiba 3, Scymnophagus, Catolaccus, Chrysocharis 2, Closterocerus 2, Horismenus, Pieurotropis, Derostenus 2, Tetrastichus, Elachertus 2, Diaulinopsis n. g., Diaulinus 2, Notanisomorpha, Comedo 3. Pleurotropis ashmeadi n. nom. pro Asecodes albitarsis Ashmead non Pleurotropis (Entedon) albitarsis Ashmead.]

(67.6, 72.6, 74.1, 7, 75.2, 4, 77.3, 78.6, 8, 79.1, 2, 4, 7, 85)

96 Matheson, Robert, and C. R. Crosby.

1912. Aquatic Hymenoptera in America. Ann. entom. Soc. Amer. Vol.

5 p. 65-71, 3 figg. [Hydrophylax n. g. aquivolans n. sp.]

70597 Brues, Charles T. 57.92 (81)
1912. Brazilian Ichneumonidæ and Braconidæ obtained by the Stanford

Expedition. Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 55.) Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 193—228, 1 pl. [31 nn. spp. in: Tetragonochora, Megaplectes, Cryptus, Mesostenoideus, Crypturopsis 2, Cryptanura, Ophiogastrella n. g., Ophionellus, Helorimorpha, Mirax, Chelonus, Phanerotoma, Cenocelius, Binarea, Parabinarea n. g., Bracon 3, Iphiaulax 5, Rhogas 2, Eucystomastax n. g., Heterospilus 3, Idiasta.]

70598 Cameron, P.

1912. Descriptions of New Genera and Species of Parasitic Hymenoptera taken at Kuching, Sarawak, Borneo by Mr. John Hewitt, B. A. Socentom. Jahrg. 27 p. 63-64, 69-70, 74, 77-78, 82, 84-85, 30, 94-95. [21 nn. spp. in: Perilampus, Glyphotoma n. g., Proctotrypes, Loxotropa, Galesus, Apegusoneura n. g., Acantholapitha n. g., Hemimorus n. g., Cynodobracon n. g., Adesha n. g., Plesiophaeropyx n. g. 2, Pachythecus n. g. 3, Stirobracon, Stirexephanes n. g., Cænojoppa, Cyanoxorides, Chreusa, Lissarcha n. g.]

99 Cameron, P.

1912. On a Collection of Parasitic Hymenoptera (chiefly Bred), made by Mr. Walter W. Froggatt, F. L. S., in New South Wales, with Descriptions of New Genera and Species. Part III. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 172—216. [37 nn. spp. in: Orthognathella, Probolus, Polycyrtus, Mesostenoideus 3, Gambrus, Paniscus, Rhyssa, Neotheronia 2, Amorphota, Campoplex, Bosmina, Philagaleria n. g., Bracon 3, Apanteles, Opius, Heptamerocera, Chalcis, Anthrocephalus, Lisseurytoma n. g., Eurytoma, Tepperella, Cratodecotoma n. g. 2, Aressida 2, Callimome 2, Cluthaira n. g., Eupelmis, Pteromalus, Trichoglenes, Marlattiella.]

(94.3—.6)

70600 Martin, Friedr. 57.92 Anagrus: 16.9: 57.33 1912. Anagrus subfuscus Förster aus der Umgebung von Leipzig. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 595-598.

01 Girault, A. Arsene. 57.92 Anaphes (73) 1912. On the Occurence of a European Species of Mymaridæ in North America. Canad. Entom. Vol. 44 p. 88-89. [Anaphes pratensis.]

02 Cameron, P. 57.92 Anomalon (51.2) 1912. Description of a New Species of Anomalon from Hongkong. Entomologist Vol. 45 p. 195-196. [A. pyretorum,]

03 Conte, A. 57.92 Apanteles: 16.9: 57.82
1912. Un Hyménoptère parasite de la teigne des ruches. C. R. Acad.
Sc. Paris T. 154 p. 41-42.

04 Metcalf, C. L. 57.92 Bassus: 16.9:57.72 1912. Life-histories of Syrphidæ III. Ohio Natural. Vol. 12 p. 477-488, 19 figg.

05 Cavers, F. 57.92 Blastophaga: 16.1 1912. The Fertilisation of the Fig. Knowledge Vol. 35 p. 296-298, 3 figg. [by Blastophora grossorium.]

06 Koelsch, Adolf.

1912. Das Feigenproblem. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 57—62, 4 figg.

[Befruchtung durch die Blastophaga.]

07 Rixford, G. P.

1912. Fructification of the Fig by Blastophaga. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 349-355.

08 Tribolet, I. 57.92 Blastophaga: 16.1 1912. Caprification of Smyrna Figs. Lecture delivered before Paarl Farmers Association, 5th December, 1911. Agric. Journ. Union South Affrica Vol. 3 p. 247-256, 6 figg.

09 Schulz, W. A.
1912. Etwas über Alysiiden. Zool. Anz. Bd. 39 p. 74-78, 1 fig. [Hop-litalysia muelleri n. sp.]

70610 Enderlein, G. 57.92 Braconidae (502)
1912. Neue Gattungen und Arten von Braconiden. Arch. Nat. Jahrg.

78 A Heft 6 p. 94-100. [9 nn. spp. in: Rhcgas 4, Leluthinus n. g., Chelonus, Psilommiscus n. g., Microcentrus, Alysia.]
(54.87, 67.1, 921)

70611 Cameron, P.

1909. On some African Species of Braconinae in the Royal Berlin Zoological Museum. Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 30 No. 10, 27 pp. [24 nn. spp. in: Bracon 2, Iphiaulax 14, Holcobracon n. g., Doryctocephalus n. g., Vipio, Caenoprymnus n. g., Schiztobracon, Curriera 2, Bacuma.]

(67.9, 68.7.8)

12 Enderlein, Günther.

57.92 Braconidae (6)

1912. Neue Gattungen und Arten aussereuropäischer Braconiden. Arch.
Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 38-41. [6 nn. spp. in: Eubadizon 4,
Centistina n. g., Lecythodella n. g.] (66.3, 69, 728, 85, 86, 921)

13 Enderlein, Günther.

57.92 Braconidae (8)

1912. Zur Kenntnis der Spathiinen und einiger verwandter Gruppen.
Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 1-37. [29 nn. spp. in: Spathius 2 (1 n. var.), Psenobolus 3, Stenophasmus 5, Ogmophasmus (n. g. pro Spathius ingens), Trigonophasmus n. g., Acrophasmus n. g., Doryctophasmus n. g., Hormiellus n. g., Spathiohormius n. g. 2, Chremylus, Hormiopterus, Prosthiacantha n. g., Tripteria n. g., Doryctes, Pedinotus, Neotrimorus, Liobracon (1 n. var.), Ectetamenochir n. g., Monarea (1 n. var.), Dendrosoter, Tebennotoma n. g. Stephaniscinae n. subfam. Stephaniscinae, Spathiinae nn. subfam.]

(52.9, 54.87, 67.1, 69, 81, 85, 86, 91.1, 921, 95)

14 Masi, L. 57.92 Chalcididae
1911. Diagnosi di specie nuove di Calcididi. Boll. Soc. zool. ital. (2)
Vol. 12 p. 235-240.

15 Girault, A. A.

1912. Notes on the Hymenoptera Chalcidoidea. Entom. News Vol. 23
p. 296-299. [Aphelinoidea plutella n. sp.]

70616 Ruschka, Franz.

57.92 Chalcididae (4)
1912. Ueber erzogene Chalcididen aus der Sammlung der k. k. landwirtschaftlich-bakteriologischen und Pflanzenschutzstation in Wien. Verh.
zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 238—246, 2 figg. [5 nn. spp. in: Oxyglypta, Lamprotatus, Stenomalus, Anisopteromalus n. g., Solenotus.]

(43.15,51,61,65,69,71,72,74,91)

17 Masi, Luigi.

1909. Contribuzioni alla conoscenza dei Calcididi italiani (Parte 3a).

Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 9 No. 14, 37 pp., 29 figg.

[5 nn. spp. in: Encyrtus, Habrocytus, Prospaltella, Encarsia, Coccophagus, Physcus.]

(45.3,6,73,79)

18 Kurdjumov, N. V.

57.92 Chalcididae (47.7)

1912. Six New Species of Chalcid Flies Parasitic upon Eriococcus green
Newstead. Rev. russe Entom. T. 12 p. 329—335, 8 figg. [6 nn. spp. in:
Eunotus, Scutellista, Encyrtus 2, Aphicus, Perissopterus.]

19 Kieffer, J. J.

57.92 Chalcididae (6)
1912. Description de deux nouveaux Chalcidides. Ann. Soc. entom.
France Vol. 80 p. 463—466, 3 figg. [2 nn. spp. in: Bactrochalcis n. g.,
Courtella n. g.]

20 Girault, A. A.

1912. Notes on the Parasitic Hymenoptera. Canad. Entom. Vol. 44 p.

5-12. [2 nn. spp. in: Rhopoideus, Astichus.]

(71.4, 72.4, 77.3,7, 79.4)

21 Fullaway, David T.

1912. Gall-fly Parasites from California. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol20 p. 274—282. [9 nn. spp. in: Syntomaspis, Ormyrus, Eurytoma 2, Decatoma 3, Tetrastichus 2.]

70622 Girault, A. A.

1912. New Chalcidoid Genera and Species from Paraguay. Arch. Nat.

Jahrg. 78 A Heft 9 p. 160—177. [12 nn. spp. in.: Thaumateliana n. g.,

Tetrasmicra, Dirrhinoidea n. g., Perilampus 3, Lelaps 2, Epistenia 2, Horismenus, Elachertoidea n. g. Elachertoidini n. trib.]

76623 Cameron, P. 57.92 Chalcididae (94)
1912. On a Collection of Parasitic Hymenoptera (Chiefly Bred), made
by Mr. W. W. Froggatt, F. L. S., in New South Wales, with Descriptions of New Genera and Species. Part II. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 636-655. [19 nn. spp. in: Chalcis 2, Irichohalticella n. g.,
Anthrocephalus 4, Anacryptus, Chalcitella, Callimone, Megastigmus, Podagrion,
Perllampus, Eurytoma 2, Chromeurytoma n. g., Xontheurytoma n. g., Tepperella n. g., Paraheydemia n. g.] (94.1,2,4-.6)
24 Pierce, W. Dwight, and T. E.

24 Pierce, W. Dwight, and T. E.
Holloway.
57.92 Chelonus: 16.9: 57.86
1912. Notes on the Biology of Chelonus texanus Cress. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 425-428.

25 Hedicke, H. 57.92 Cynipidae 1912. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. II. Zur Systematik der Oberthürellinae Keff. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 81-82.

26 Girault, A. A.

57.92 Dicopus (96.1)

1912. On the probable Occurrence of the Mymarid Genus Dicopus Enock
in Fiji, Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 22—23. [D. psyche
n. sp.]

27 Girault, A. A.

1912. Australian Hymenoptera Chalcidoidea.

midæ, with Descriptions of New Species. Mem. Queensland Mus. Vol. 1
p. 176-189. [15 nn. spp. in Elasmus.]

28 Merie, René. 57.92 Encyrtus: 16.9: 57.82 1912. La polyembryonie. La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 11—13, 5 figg.

29 Conte, A. 57.92 Encyrtus (51.2)
1912. Un Encyrtide nouveau (*Encyrtus sericophilus*) utile à la Sériciculture. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1182—1183. [n. sp.]

70630 Cockerell, T. D. A.

57.92 Eustypiura (728)
1912/13 A New Chalcidid from Guatemala (Hymen.). Entom. News Vol.
23 p. 318-319; Vol. 24 p. 85. [Eustypiura rodriguezi n. sp.]

31 Kieffer, J. J.

1911. Étude sur les Evaniides exotiques du British Museum de Londres.

Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 151—231. [91 nn. spp. in: Chalcidopterella, Hyptia, Brachygaster 3, Zeuxevania, Evaniscus, Evania 22 (1 n. var.), Odontofænus, Hyptiogaster 4, Hemifænus, Pseudofænus 2, Trichofænus 6, Gasteruption 31 (1 n. var.), Dolichofænus, Parafænus, Neuraulacinus 3, Micraulacinus, Aulacinus 5 (1 n. var.), Disaulacinus, Odontaulacus (1 n. var.), Pristaulacus 3, Psilaulacus. Prosevania n. subg. Gasteruption fallens n. nom. pro G. fallaciosum Szepl. non Semenow, G. breviscutum pro G. flavitarse Schlett. non Guérin. Pristaulacus aterrimus pro P. ater Westw. non Guérin. (51.2, 54.1,.5,.7,.87, 57.1, 59.5, 64, 67.5, 68.4,.7,.9, 72.6,.7, 81, 83, 85, 87, 88, 91.1, 931, 94.1—.6, 95)

32 Bryk, Felix. 57.92 Exochilum: 16.9:57.89
1912. Parnassiana VII. Ein parnassiophiles Insekt. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 85-86. [Exochilum circumflexum.]

33 Schmiedeknecht, 0. 57.92 Hoploplatystylus (61.1) 1912. Hoploplatystylus, ein neues Ichneumoniden Genus. Tijdschr. Entom. D. 55 p. 46-48. [smits-van-burgsti n. sp.]

34 Girault, A. Arsene.

1912. Reconstruction of the Chalcidid Genus Hypopteromalus Ashmead of the Family Pteromalidæ. Its Position, Redescription, History and the Synonymy of its Type Species. Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 24—46.

35 Schulz, W. A.

1912. Systematisches über Ibaliiden. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 109—
110.

70636 Johnson, W. F.
1912. Ichneumon lugens, Grav., Hybernating. Entom. monthly Mag. (2)
Vol. 23 p. 91.

70637 Pfankuch, K. 57.92 Ichneumonidae 1912. Aus der Ichneumonologie. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 456 —459. 5 figg.

38 Pfankuch, K.
57.92 Ichneumonidae
1913. Aus der Ichneumonologie. (Erste Fortsetzung). Vorschläge behufs
Einheitlichkeit in der Nomenklatur. Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p.
70-72. 2 figg.

39 Semichon.

1912. Sur la durée de période de repos chez les Ichneumonides et les conditions de leur parasitisme. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 511-512.

40 Ulbricht, Albert.

1912. Neue Beiträge zur Arthropoden Fauna Norwegens, nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. VIII. Pimplinæ. Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 23-28. [2 nn. spp. in: Pimpla, Ephialtes.]

(43.15, 16, 35, 41, 56, 58, 48.1-6, 9)

41 Roman, A. 57.92 Ichneumonidae (403)
1912. Die Ichneumonidentypen C. P. Thunbergs. Zool. Bidrag Uppsala
Bd. 1 p. 229—293, 1 Taf., 6 figg. [Thunberg: 12 nn. spp. in: Hatylabus,
Chromocryptus, Cryptaulax, Hemiteles, Ephialtes, Coelodontus n. g., Theronia,
Melanichneumon, Xanthopimpla 2, Ichneumon, Grotea.]
(48.5, 51, 54, 68.7, 729.7, 88)

42 Roman, A.

57.92 Ichneumonidae (47.1)

1912. Einige gezogene Ichneumoniden aus Südfinnland. Entom. Tidskr.

Årg. 33 p. 65-72. [2 nn. spp. in: Scorpiorus, Spudaeus.]

16.9: 57.82,.93

70643 Smits van Burgst, C. A. L. 57.92 Ichneumonidae (492) 1912. Dutch Ichneumonidæ. Tijdschr. Entom. D. 55 p. 143-155. [4 nn. spp. in: Thaumatotypus, Lissonota, Anilastus 2.]

44 Enderlein, Günther.

57.92 Ichneumonidae (5)
1912. Beiträge zur Kenntnis aussereuropäischer Ichneumoniden. I. Paniscinæ. Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 105—144. [22 nn. spp. in: Opheltoideus 3, Sauterellus n. g., Apatagium n. g. 3, Paniscus 4 (1 n. var.), Prosthodocis (n. g. pro Paniscus antefurcalis).]

(52.9, 54.7, 63, 69, 72.1, 729.1, 81, 85, 86, 921, 922)

45 Roman, A. 57.92 Ichneumonidae (69) 1912. Zwei madagassische Schlupfwespen. Entom. Tidskr. Årg. 33 p. £43-248. [Isobracon foveiventris n. sp.]

46 Enderlein, Günther.

1912. Beiträge zur Kenntnis aussereuropäischer Ichneumoniden. H. Ophioninæ. Die Gattung Thyreodon und ihre Verwandten. Zool. Anz. Bd. 39 p. 624-632, 8 figg. [4 nn. spp. in: Hybopleurax n. g., Thyreodon 2, Rhynchophion n. g.]

(729 1, 74.7, 81, 86, 921)

47 Strickland, E. H.

1912. The Pezomachini of North America. (Contrib. entom. Lab. Bussey Instit. Harvard Univ. No. 45). Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 113-140, 5 figg. [22 nn. spp. in: Thaumatotypus, Pezomachus 21. Micromeson n. subg. Pezomachus ashmeadi n. nom. pro Cremnodes californicus, P. bruesii pro P. obesus Brues non Ashmead, P. aciculatus pro P. foersteri Brues non Bridgeman, P. ferruginosus pro P. insolens Brues non Foerster, P. cressonii pro P. gracilis Cress. non Foerster, P. insularis pro Therescopus rufipes Ashm. non Bridgeman.] (74.6, 8, 75 2, 6, 78.8, 79.1, 2, 4, 8)

70648 Viereck, H. L.

57.92 Ichneumonidae (7)

1912. Descriptions of Five New Genera and Twenty-six New Species of Ichneumon-flics. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 129-153. [25 nn. spp. in: Apanteles 4, Aphidius, Meteorus 2, Microtracon, Aenoplegimorpha n. g., Conoblasta, Phygadeuon, Epiurus, Mesochorus, Microtoridea n. g., Monoblastus, Neopimploides n. g., Pristomerus, Zamesocherus n. g. Brachixiphosoma n. g. pro Eiphosoma pyralidis. Hymenoepimecis n. nom. pro Epimecis Brulle non Hubner, Hymenasyneches pro Syneches Foerster non Walker.]

(54.8, 71.1, 4, 75.1, 5, 76.4, 79.2, 4, 7)

70349 Gahan, A. B. 57.92 Icheumonidae (73)
1912. Descriptions of Two New Genera and Six New Species of Parasitic Hymenoptera. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 2-8. [6 nn. spp. in: Apanteles, Allorhogas n. g, Synaldis, Ditropinotus, Agromyzaphagus n. g., Hoplogryon.] (74.7, 75.2, 9, 78.1, 79.1)

50 Schulz, W. A. 57.92 Ichneumonidae (801) 1911. Systematische Uebersicht der Monomachiden. 1er Congrès intern.

Entom. Vol. 1 Mém. p. 405-442. [1 n. subsp.] (728, 81, 83-85)

51 Cameron, P.

57.92 Ichneumonidae (929)

1912. Descriptions of Two New Species of Ichneumonidæ from the Island of Aru. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 217-219. [2 nn. spp. in: Suvalata, Erythromorpha.]

52 Strand Embrik.
57.92 Iphiaulax
1912. Neuer Name einer Braconide. Intern. entom. Zeitschr. Guben
Jahrg. 5 p. 291. [Iphiaulax vierecki n. nom. pro I. braconiformis Strand

noa Szepligeti.]

53 du Buysson, R. 57.92 Ixodiphagus: 16.9; 54.2 1912. Un hyménoptère parasite des Ixodes. Arch. Parasitol. T. 15 p. 246-247, 1 fig. [Ixodiphagus caucurteri n. sp.]

54 Girault, A. A.

57.92 Helittchia (94.3)
1912. A New Melittobia from Queensland Australia. Psyche Vol. 19 p.
233-205. [M. australica n. sp.]
16.9:57.97

55 Morley, Claude.
57.92 Meteorus: 169: 57.63
1912. Rediscovery of the Braconid Meteorus vexator (Hal.), with a Description of the Male. Entomologist Vol. 45 p. 4-5.

56 Cameron, P. 57.92 Mymaridae (41) 1912. On some Scottish Species of Mymaridæ. Scottish Natural. 1912 p. 132—133. (41.32,42,48)

70657 Girault, A. A.

57.92 Mymaridae (7)
1911. Descriptions of North American Mymaridæ with Synonymic and
Other Notes on Described Genera and Species. Trans. Amer. entom.
Soc. Vol. 37 p. 253-324. [26 nn. spp. in: Gonatocerus 10 (1 n. var.),
Anaphes 5, Anagrus 4 (1 n. var.), Stethynium, Polynema 6. P. enockii n. nom.
pro P. elegans Forster]

(71.1, 75.2, 3.5, 8.9, 76.2, 4.8, 77.1-5, 78.1, 8, 79.4, 81)

58 Girault, A. A.

1912. Australian Hymenoptera Chalcidoidea. — II. The Family Mymaridæ with Description of New Species. Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 117-175. [36 nn. spp. in: Leimacis, Alaptus 2 (2 nn. varr.), Litus, Gonatocerus 13, Anaphes 4, Anaphoidea 3, Anagrus, Stethynium 5, Mymar 2, Polynema 4.]

59 Kurdjumov, N. 57.92 Pareligesita (47.7) 1912. One New Genus and Two New Species of Trichogrammatidæ. Rev. russe Entom. T. 11 p. 434—436, 3 figg. [2 nn. spp. in Paroligosita n. g.]

57.92 Perilampus: 16.9:57
1912. Technical Results from the Gipsy Moth Parasite Laboratory. The Chalcidoid Genus Perilampus and its Relations to the Problem of Parasite Introduction. U. S. Dept. Agric. techn. Ser. No. 19 p. 33—69, 8 figg.

61 Girault, A. A.

57.92 Polynema (71.1)

1912. A New Species of the Mymarid Genus Polynema Haliday from
British Columbia. Proc. entem. Soc. Washington Vol. 14 p. 23—24.

[P. regina n. sp.]

70662 Kieffer, J. J.

1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. X. Drei neue Platygasteriden.

Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 35—36. [3 nn. spp. in: Amblyaspis 2, Polygnotus.]

70663 Kieffer, J. J.

1912. Description de quatre nouveaux insectes exotiques. Boll. Lab.

zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 171-175, 1 fig. [4 nn. spp. in: Trisopsis n. g., Silvestrina n. g., Pedinomma, Gonatopus.]

(83, 89)

65 Garcia Mercet, Ricardo.

1912. Un afelinino nuevo de España. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12
p. 150—153, 2 figg. [Prospaltella filicornis n. sp.]

66 Garcia Mercet, Ricardo.
57.92 Prospaltella (46.4)
1912. Afelininos españoles. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 213—
215, 3 figg. [Prospaltella leucaspidis n. sp.]

67 Morley, Claude.
57.92 Rhopalosoma (54)
1910. On the Position of the Rhopalosomidae, with the Description of
a Second Species. Trans. entom. Soc. London 1910 p. 386—390. [Rhopalosoma abnormis n. sp.] (54.7,87)

68 Viereck, H. L. 57.92 Sesioctonus (86) 1912. New Genus and Species of Hymenoptera of the Family Braconidae from Panama. Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 5, 2 pp. [Sesioctonus n. g. parathyridis n. sp.]

69 Timberlake, P. H.

1912. Technical Results from the Gipsy Moth Parasite Laboratory. V.
Experimental Parasitism: A Study of the Biology of Limnerium validum (Oresson). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 19 p. 71—92, 10 figg.

70 Kieffer, J. J. 57.92 Stephaniidae
1911. Description d'un nouveau genre et de deux nouvelles espèces de
Stéphanides. Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 231—234, 2 figg. [2
nn. spp. in: Coelostephanus n. g., Foenatopus.] (66.99, 72)

70671 Girault, A. A.

1912. The Occurrence of the Mymarid Genus Stephanodes Enock in North America. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 40-44. [St. psecas n. sp.]

72 Oudemans, J. Tb.

1911. Stephanus serrator F. in Nederland. Entom. Berichten D. 3 p.
207.

73 Habermehl. 57.92 Stylocryptus (4) 1912. Revision der Cryptiden-Gattung Stylocryptus C. G. Thoms. unter Berücksichtigung Gravenhorstscher und Thomsonscher Typen. Deutschentom. Zeitschr. 1912 p. 165—190. [5 nn. spp. 5 nn. varr.] (42, 43.17—.22,41,42,65,72,94, 48.6)

74 Hedicke, H. 57.92 Tessmannella (67.1) 1912. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. I. Eine neue Gattung aus der Unterfamilie Oberthürellinæ. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 303 —304. [2 nn. spp. in Tesmanella n. g.]

-304. [2 nn. spp. in Tesmanella n. g.]
75 Russell, H. M., and F. A. Johnston.
1912. The Life History of Tetrastichus asparagi Crawf. Journ. econ.
Entom. Vol. 5 p. 429-433.

76 Aldrich, J. M. 57.92 Theronia: 16.9: 57.89
1912. Note on Theronia fulvescens. Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 87—
88.

77 Russell, H. M. 57.92 Thripoctenus: 16.9: 57.81 1912. An Internal Parasite of Thysanoptera. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 23 p. 25—52, 11 figg. [Thripoctenus russelli.]

70678 Girault, A. Arsene.

1912. Notes on the Chalcidoid Trichaporus Foerster of the Family Eulophidæ, with Description of one New North American Form from Illinois. Canad. Entom. Vol. 44 p. 49-52, 74-83. [T. aneoviridis n. sp.]

(74.9, 75.9, 77.3, 81)

70679 Holloway, T. E. 57.92 Trichogramma: 15.6 1912. An Experiment on the Oviposition of a Hymenopterous Egg Parasite. Entom. News Vol. 23 p. 329-330. [Trichogramma minutum.]

80 Girault, A. A.

57.92 Trichogrammatidae
1911. On the Identity of the most common Species of the Family
Trichogrammatidæ. Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 9 p. 135—
165.

81 Kurdjumov, N. V. 57.92 Trichogrammatidae 1912. Synonymic Note on some Trichogrammatidæ. Rev. russe Entom. T. 12 p. 283.

82 Girault, A. A.

57.92 Trichogrammatidae
1912. The Chalcidoid Family Trichogrammatidæ. I. Tables of the Subfamilies and Genera and Revised Catalogue. Bull. Wisconsin nat. Hist.
Soc. Vol. 10 p. 81-100. [Trichogramma perkinsi n. nom. pro Pentarthron
flavum Perkins.]

83 Girault, A. A.

57.92 Trichogrammatidae (94.3)

1912. Australian Hymenoptera Chalcidoidea. I. The Family Trichogrammatidæ with Descriptions of New Genera and Species. Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 66—116. [39 nn. spp. in: Brachistella, Abbella, Neobrachista n. g., Ufens 3, Japania, Oligosita 10, Brachygramma n. g., Pseudogramma n. g., Neobrachistella n. g., Centrobiella n. g., Neocentrobia n. g., Lathromereila n. g., Lathromeroidea n. g. 2, Tumidiclava, Hæckeliania n. g., Pterygogramma 2, Uscana, Aphelinoidea 5, Trichogramma, Paratrichogramma n. g. 2, Trichogrammatoidea.]

84 Pfankuch, K. 57.92 Troctocerus (43.94)
1912. Das Männchen von Troctocerus elegans Woldst. Deutsch. entom.
Zeitschr. 1912 p. 326-327, 1 fig.

85 Andrieu, A., et A. Vuillet.

57.92 Vipio: 16.9: 57.65
1912. Notes sur le Sphenoptera gossypii Cotes, Buprestidæ nuisible au
Cotonnier au Soudan français. Insecta Ann. 2 p. 149-156, 4 figg. [Vipio andrieui n. sp. parasite.]

70686 Rohwer, S. A.

1912. The Synonymy of an Economic Species of Sawfly Hoplocampa cookei (Clarke). Entom. News Vol. 23 p. 472.

87 Strand, Embr.

1912. Neue Beiträg zuer Arthropoden-Fauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. IX. Chalastogastra. Auf Grund der Bestimmungen der Herren Drs. E. Enslin (Fürth i. B.) und Runar Forsius (Helsingfors). Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 29—34.

(43.21,36,41,47,58, 48.1—4)

88 Macgillivray, Alex. D.

1912. New Genera and Species of Xyelidae and Lydidae. (Contrib. Entom. Lab. Univ. Illinois No. 32.) Canad. Entom. Vol. 44 p. 294—299. [10 nn. spp. in: Macroxyela 3, Itycorsia, Cephaleia 3, Pamphilius 3. Paraxyela n. g. pro Xyela tricolor, Protoxyela pro Xyela ænia.]

(71.5, 74.2,4,6,7, 77.6)

70689 Rohwer, S. A.

1912. Notes on Sawflies, with Descriptions of New Species. Proc. U.
S. nation. Mus. Vol. 43 p. 205—251. [59 nn. spp. in: Pamphilius, Arge
2, Tanyphatnidea n. g., Diprion, Monostegia, Rhodogaster, Sciapteryx, Lagium 3, Zalagium (n. g. pro Lagium clypeatum), Macrophya 7, Zamacrophya
n. g., Tenthredo 3 (1 n. subsp.), Neopoppia n. g., Senoclidea n. g. 2, Rhadinoceræa, Paracharactus 3, Monophadnus, Perclista, Nesoselandria, Stromboceros 3, Strongylogaster 2, Craterocercus, Euura, Pontania 4 (1 n. var.), Amauronematus, Nematus, Acordulecera 12. Prostromboceros, Neostromboceros
nn. subgg. Allantidea n. g. pro Monophadnus bengalensis, Caulocampus pro
Priophorus acericaulis. Dineuridea n. g. pro Marlattia erythrothorax. Macrophya nebraskensis n. nom. pro M. sambuci Rohersen non Latricelle, non
Scudder.]

(51, 54,87, 59.5, 71.1.3, 72, 74.4,7—9, 75.5.6.9, 76.1,
77.3—5, 78.1.2.8, 79.3—5.7, 19.4, 922)

70690 Rohwer, S. A.

1912. Some Canadian Sawflies collected by Frederick Knab. Canad.
Entom. Vol. 44 p. 276.

91 Rohwer, Sievert A.

57.93 (78.8)

1912. The Sawflies (Chalastogastra) of Boulder County, Colorado. (Public. Colorado Biol. Surv. No. 10) Univ. Colorado Stud. Vol. 9 p. 91

92 Rohwer, S. A.

1912. Sawflies from Panama, with Descriptions of New Genera and Species. Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 12, 6 pp. [6 nn. spp. in: Caloptilia, Ptilia, Erythraspides, Waldheimia, Proselandria n. g., Acorduloridea n. g.]

93 Webster, R. L. 57.93 Caliroa: 15
1912. The Number of Moults of the Pear-slug, Caliroa cerasi Linné.
Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 125-130.

94 Соловьевъ, П. Solowjew, Р. 57.93 Cimbex: 14.29 1910. Строеніе стигмъ у личинокъ Сітвех. [Structure des stigmes chez les larves de Сітвех.] Прот. Засъд. Общ. Естеств. Варшавск. Унив. Г. 21. — Prot. Séances Soc. Nat. Univ. Varsovie Ann. 21 р. 169—170.

95 Maidl, Franz.
57.93 Clavellaria: 12.93
1912. Ein Fall von Entwicklungshemmung bei einer Blattwespe. Verh.
zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (15). [2 von Clavellaria amerinæ mit Larvenkopf.]

96 Bossu, C. 57.93 Lophyrus: 16.5
1911. Le lophyre du pin dans le Brabant. Bull. Soc. centr. forestière
Belgique Vol. 18 p. 538-541.

97 Goury, G. 57.93 Macrocephus (44.37)
1912. Étude comparative entre le Macrocephus xanthostomus Ev. et le M. linearis Schrk. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 142-151. [M. agrimoniæ n. sp.]

70698 Rohwer, S. A.
 1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Chief. A New Sawfly from Brazil. Psyche Vol. 19 p. 62-63. [Manaos n. g. nigrinotatus n. sp.]

99 Crosby, C. R. 57.93 Metellus: 15.6
1912. The Egg of the Blackberry Leaf-miner. Metellus rubi Forbes (Scolioneura capitalis). Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 403.

70700 Guignon, J. 57.93 Monophadnus: 15 1912. Hyménoptérocécidie sur Geum urbanum. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 88.

01 Dunlop, Eric B. 57.93 Nematus: 16.5 1912. The Large Larch Sawtly (Nematus erichsoni). Zoologist (4) Vol. 16 p. 147-156.

02 Rohwer, S. A.

1912. Studies in the Woodwasp Superfamily Oryssoidea, with Descriptions of New Species. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 141-158, 11 pls., 6 figg. [5 nn. spp. in *Oryssus*.]

(71.3, 74.2,7, 78.8,9, 79.3,4,7)

03 Mocsáry, A. 57.93 Oryssus (43.91) 1912. Découverte de l'Oryssus unicolor Latr. en Hongrie. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 300.

04 Walden, B. H.

1912. The Peach Sawfly in Connecticut in 1911. 11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 314-316. — A New Sawfly Pest of the Blackberry. Pamphilius dentatus MacG. 12th Rep. p. 236-240, 3 pls.

70705 Britton, W. E.
57.93 Priophorus: 16.5
1912. The Maple Leaf-stem Borer. Priophorus acericaulis MacG. 11th
Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 305-307, 1 pl., 1 fig.

70706 Schirmer, C. 57.93 Tenthredella (46.1) 1913. Tenthredella enslini Schibmer Q nov. sp. Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 93-94.

07 Enslin, E. 57.93 Tenthredinidae 1912. Ueber Tenthredo (Allantus) albiventris Mocs, und trivittata Ed. An-DRÉ, sowie über einige Namensänderungen bei Tenthredo und Tenthredella. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 101—105. [Tenthredo abjecta n. nom. pro T. analis André non Lep., T. adæquata pro T. andrei Knw. non Mocs., T. admeta pro T. annularis Knw. non Schrk., T. adulatrix pro T. pall pes Freym, non Fall, T. aegra pro T. brevicornis Knw. non Kl., T. aeruiginea pro T. brunnea Cam. non Kl., T. aglaja pro T. picta André non KL., T. aliena pro T. dorsata Mocs., non F., T. arethusa pro T. elegantula Cres s. non Fall, T. asella pro T. interrupta Nort. non F., T. associata pro T. limbata Cress. non Kl., T. atalanta pro T. multicolor Smith non Geoffe., T. aulica pro T. nigritarsis Knw. non Puls., T. aversata pro T. obscurata Knw. non Jakovl., T. baja pro T. ornata André non Lep., T. barbalis pro T. parvula Kriechb. non Lep., T. bractea pro T. trifasciata Knw. non Geoffr., T. persa var. caja pro T. p. var. mandibularis Enslin non F., T. camilla pro T. mocsaryi Enslin non André, T. bifasciata var. catax pro T. b. var. atra Enslin non L., T. caucasica var. cinctaria pro T. c. var. unifasciata Mocs. non Geoffr., T. carna pro T. rufipes Mocs. non L., T. conopea pro T. sanguinolenta Mocs. non Gmel., T. clathrata pro T. scutellata Enslin non Mocs., T. candida pro T. fulvicornis Mocs. non F., T. calvaria pro T. lateralis Mocs. non F., T. cereola pro T. testacea Mocs. non Left, T. carpinata pro T. japonica Mocs. non Kl., Tenthredella celsia pro T. caucasica Mocs. non Evers., T. canobita pro T. parvula Cress. non Left, T. chaonica pro T. terminalis Prov. non Smith, T. consoma pro T. vittata Kirby non Kriechb., T. rubricoxis pro T. rufipes Kl. non L., T. conopea pro T. consobrina Mocs. non Kl., T. deaurata pro T. dealbata Mocs. non Gmel., T. contusa pro T. lateralis Mocs. non F., T. crenata pro T. fulvicornis Mocs. non F., T. dentina pro T. minuta Mocs. non Christ., T. cucullata pro T. unifasciata Mocs. non Geoffe, T. cynthia pro T. ba. silaris Prov. non Say., T. denotata pro T. basilaris MacGill. non Say, T. flavicaria pro T. flavida MARL, non CHRIST.]

70708 Loiselle, A. 57.93 Tenthredinidae: 15
1912. Quelques rectifications à propos de Tenthrédines. Feuille jeun.

Natural. (5) Ann. 42 p. 65-67.

09 Rudow, Fr. 57.93 Tenthredinidae: 15 1912. Afterraupen der Blattwespen und ihre Entwicklung. Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 59-60, 77-78, 89-90.

10 Loiselle, A. 57.93 Tenthredinidae: 15
1913. Notes sur la biologie de quelques "Chalastogastra". (Suite). Feuille
jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 9—14. 15.3,.4

11 Morley, Claude. 57.93 Tenthredinidae (42) 1913. Field Notes on British Sawflies. Entomologist Vol. 46 p. 46—50. (41.16,.43,.73, 42.21,.27,.28,.31,.44,.53,.59,.61,.64,.67)

12 Meyer, Reinhold.

57.93 Tenthredinidae (43.13)

1912. Die Tenthrediniden der Provinz Posen. Zeitschr. nat. Abt. nat.

Ver. Posen Jahrg. 19 p. 69—74.

13 Zavattari, Edoardo. 57.93 Tenthredinidae (45.1) 1912. I Tentredinidi del Piemonte. Ann. Accad. Agric. Torino Vol. 54 p. 635-785.

14 Enslin, E. 57.93 Tenthredinidae (6) 1912. Bemerkungen über einige afrikanische Tenthrediniden. Deutschentom. Zeitschr. 1912 p. 224. — Berichtigung. p. 350. (67.5)

70715 Enslin, E. 57.93 Tenthredinidae (922)
1912. Edward Jacobson's Java-Ausbeute Fam. Tenthredinidea nebst Bestimmungstabelle der einschlägigen Gattungen. Tijdschr. Entom. D. 55
p. 104—126, 1 Taf. [10 nn. spp. in: Heptamelus, Anapeptamena 3, Colposelandria n. g., Neothrinax n. g., Stromboceros, Athlophorus 2, Messa, Fenu-

sella n. g. pro Messa wüstneii, Stromboceros konowi n. nom. pro St. phaleratus Kon. 1903 non 1898.]

70716 Dutt, Gobind Ram.

1912. Life-Histories on Indian Insects. IV. (Hymenoptera). Mem. Dept.

Agric. India Entom. Ser. Vol. 4 p. 183-267, 4 pls., 22 figg. [Methoca rufonigra n. nom. pro M. bicolor Cam. non Sax.]

15.3.6 57.97-...99

17 Hungerford, H. B., and Francis X. Williams.

1912. Biological Notes on some Kansas Hymenoptera.

Vol. 23 p. 241—260, 3 pls.

15.3,6 57.96—.99

18 Schirmer, Carl. 57.94 (43.15) 1912. Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna der Provinz Brandenburg. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 153-171. 57.97,.99

19 du Buysson, R. 57.94 (57.6)
1911. Mission Pelliot-Vaillant dans l'Asie centrale. Collections recueillies par M. le Dr. Vaillant. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 217—219. [1 n. var. in Polistes.] 57.95,.98

20 Ferton, Ch.

1912. Notes détachées sur l'instinct des Hyménoptères mellifères et ravisseurs (7e Série) avec la description de quatre espèces nouvelles. Ann.

Soc. entom. France Vol. 80 p. 351-412, 7 figg. [5 nn. spp. in: Tachysphex, Pompilus, Bembex, Prosopigastra, Myzine.]

15.3,6 57.97-.99

21 Rohwer, S. A.

57.94 (7)

1912. Descriptions of New Species of Wasps in the Collections of the United States National Museum. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p.

447-478, 24 figg. [35 nn. spp. in: Odynerus, Ancistrocerus, Pseudomasaris 2 (2 nn. subspp.), Tiphia 3, Pycnomutilla, Dasymutilla 17 (4 nn. subspp., 1 n. var.), Sphex, Bembex, Trichogorytes n. g., Cerceris 2, Stenocrabro, Trypoxylon 4. Paramellinus n. g. pro Gorytes bipunctatus, Arigorytes pro G. coquillettei. Trypoxylon saussurei n. nom. pro T. mexicanum Saussure non T. albitarse var. mexicana Saussure.]

(71.1, 72.5, 74.4,.6,.8, 75.5,.7—.9, 76.2—.4,.7, 78.1,.4,.9, 79.4,.6, 85) 57.97,.98

70722 Jörgensen, P. 57.94 (82)
1912. Los crisididos y los himenópteros aculeatos de la provincia de Mendoza. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 267-338.
57.95-.99

23 Perkins, R. C. L.

57.94 (9)
1912. Notes with Descriptions of New Species, on Aculeate Hymenoptera of the Australian Region. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 96—
121. [16 nn. spp. in: Meroglossa 3, Palaeorhiza, Gynathoprosopis (n. g. pro Prosopis xanthopoda), Euryglossa 2, Heterapis, Euryglossina, Turnerella, Neopasiphae n. g., Nomada, Neoceratina n. g., Ectopioglossa n. g., Abispa, Odynerus. Euprosopis n. g. pro Prosopis husela.] (91.3, 94.1—3, 95) 57.96,.99

24 Mocsáry, Alexander. 57.95:15
1912. Chrysididas in diversis insectis vitam agentes parasiticam. Ann.
Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 269-276.

25 Semenov-Tian-Shanskij, Andreas.

1912. Chrysididarum species novae vel parum cognitae. Rev. russe
Entom. T. 12 p. 177—201. [6 nn. spp. in: Hedychridium, Cephaloparnops,
Pseudochrysis 2, Chrysis 2 (3 nn. subspp. 1 n. var.) 1 n. subsp. in Parnopes. Teratochrysis n. subg. Chrysis mocsariana n. nom. pio Ch. semenovi
Mocsary non Rad.]

(47.8,9, 51.7, 55, 57.4—.9, 58.4)

26 du Buysson, M. R. 57.95 (64) 1911. Hyménoptères nouveaux du Maroc. Bull. Mus. Hist. nat. Paris Ann. 1911 p. 408—409. [2 nn. spp. in: Gonochrysis, Dichrysis.]

70727 Mocsáry, Alexander. 57.95 Chrysis (4) 1912. Species Chrysididarum novae. III. Aun. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 549—592. [42 nn. spp. 6 nn. varr.] (43.36,.91, 469, 47.9, 51.2, 52.1,.9, 56.8, 57.1,.6, 59.1,.5,.8, 68.5,.7, 72.1, 728, 81, 82, 85, 86, 87, 922, 94.5)

70728 Mocsáry, Alexander. 57.95 Chrysis (6)
1912. Species Chrysididarum novae. II. Ann. Mus. nation. hungar. Vol.
10 p. 375-414. [39 nn. spp.]
(52.9, 53, 54.1, 57.4-.9, 63, 67.3, 8, 9, 68.2, 9, 922)

29 Berger, Fr. 57.96
1912. Die Ameise im Dienste der Heilkunde. Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharmaz. Jahrg. 50 p. 51-53, 72-75.

30 Emery, C. 57.96
1912. Les espèces type des genres et sous genres de la famille des Formicides. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 271-278.

31 Steudel, E. 57.96: 11.044
1908. Sonnenstich bei Ameisen in den Tropen. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg.
Bd. 12 p. 29-30.

32 Piéron, H. 57.96: 11.85 1907. L'adaptation à la recherche du nid chez les fourmis. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 216—217.

33 Piéron, H.

57.96: 11.854
1906. Généralité du processus olfactif de reconnaissance chez les fourmis. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 385-387.

34 Foerster, Emil.

57.96: 14.78

1912. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über den Stechapparat der Ameisen. Zeol. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 34 p. 347—380, 2 Taf., 3 figg. [Verschiedenheiten bei einzelnen Familien und Arten.]

35 Caesar, C. Julius.

1913. Die Stirnaugen der Ameisen. Zool. Jahrb. Abt. Aust. Bd. 35 p.
161-242, 4 Taf., 29 figg. [Ocellen dienen zur Orientierung auf grössere
Entfernungen.]

36 Wheeler, William Morton.

1911. Literature for 1910 on the behavior of ants, their guests and parasites. Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 413-429.

70737 Donisthorpe, H. St. J. K. 57.96:15
1912. Myrmecophilous Notes for 1911. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 4-10, 33-40.

38 Kahl, Hugo. 57.96:15
1912. Ameisen als Wasserschneckenräuber. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 23 p. 550-551.

39 Plaut, Menko. 57.96:15
1912. Ueber die Symbiose bei Ameisenpflanzen. Neuere Arbeiten zur Kritik der Theorie Schimpers. Monatsh, nat. Unterr. Bd. 5 p. 33-37.

40 Morton, Friedrich.

1912. Die Bedeutung der Ameisen für die Verbreitung der Pflanzensamen. Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 77-85, 89-112, 1 Taf.

41 Brun, Edgar, and R. Brun.

1913. Beobachtungen im Kemptthaler Ameisengebiete.

Bd. 33 p. 17-29.

15.5,6

42 Cornetz, V. 57.96:15.1

1911. Trajets de fourmis; le retour au nid. Cosmos Paris T. 64 p. 494

-496.

43 Brun, Rudolf.

57.96: 15.5

1912. Weitere Beiträge zur Frage der Koloniegründung bei den Ameisen, mit besonderer Berücksichtigung der Phylogenese des sozialen Parasitismus und der Dulosis bei Formica. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 154

-180, 216-226, 1 fig.

44 Brun, Rudolf.

57.96: 15.5

1912. Zur Psychologie der künstlichen Allianzkolonien bei den Ameisen. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 308-322. [Unhaltbarkeit der Mischgeruchstheorie; Bedeutung psychischer Momente.]

70745 Hunter, W. D.

1912. Two Destructive Texas Ants. U. S. Dept. Agric. Circ. No. 148,
7 pp. [Atta texana, Pogonomyrmex barbatus molefaciens]

70746 Forel, Auguste.
 57.96: 19
 1911. Aperçu sur la distribution géographique et la phylogénie des Fourmis.
 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mem. p. 80-100.

47 Bondroit, J. 57.96 (4)
1912. Fourmis des Hautes Fagnes. Ann. Soc. entem. Belgique T. 56 p.
351-352. (43.42, 493)

48 Emery, C. 57.96 (403)

1912. Beiträge zur Monographie der Formiciden des paläarktischen Faunengebietes. XI. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 651-672, 9 figg. [2 nn. varr. in Cremastogaster.] (43.67, 68, 44, 45.8, 9, 46.3, 8, 85, 47.7, 9, 495, 52.1, 2, 53.1, 55, 56.8, 9, 57.6, 9, 58.4, 61.1, 64, 65)

49 Karawajew, W. 57.96 (405)

1912. Ameisen aus Tunesien und Algerien, nebst einigen unterwegs in Italien gesammelten Arten. Rev. russe Entom. T. 12 p. 1-22, 1 Taf., 9 figg. [2 nn. subspp. in: Solenopsis, Myrmecocystus. 8 nn. varr. in: Messor 5, Oxypomyrmex, Tetramorium, Acantholepis.] (45.8, 61.1, 65)

57.96 (41)
1912. A List of the Ants (Heterogyna or Formicidæ) of the Forth Area.
Scottish Natural. 1912 p. 104-108. (41.32,.36,.44-.46)

51 Crawley, W. C.
57.96 (42.27)
1912. Anergates atratulus, Schenk., a British Ant, and the Acceptance of a φ by Tetramorium cæspitum, L. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 218-219.

52 Reichensperger, A. 57.96 (43.42) 1911. Die Ameisenfauna der Rheinprovinz nebst Angaben über einige Ameisengäste. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 114-130.

53 Krausse, A. H. 57.96 (45.9) 1912. Ueber sardische Ameisen. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 162 -166.

70754 Räsänen, Veli.

1912. Pohjois-Pohjanmaalla tavattavia muurahaisia. Meddel. Soc. Fauna
Flora fennica Häft 38 p. 52-54. — Ameisen aus Ostrobothnia borealis.
p. 202-203.

55 Stitz, II. 57.96 (48.1) 1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens. XII. Formicidae. Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 48-51. (48.2-.4)

57.96 (502)

1912. Descriptions provisoires de genres, sous-genres et espèces de Formicides des Indes orientales. Rev. suisse Zool. Vol. 20 p. 761—774.

[9 nn. abb. in: Emeryopone n. g., Metapone, Promyrma n. g., Dilobocondyla, Proatta n. g., Aneuretus, Acropyga 3. Isopheidole, Tetramyrma, Atopodon nn. subgg.]

(54.87, 59.5, 68.7, 921)

57. Forel, A.
57.96 (52.1)
1912. Quelques fourmis de Tokio. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p.
339-312. [Camponotus itoi n. sp. (1 n. st. Ito). 2 nn. varr. in: Cremastogaster, Lasius.]

58 Emery, C.

57.96 (6)

1912. Etudes sur les Myrmicinae. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p.
p. 94—105, 4 figg. [4 nn. spp. in: Sima 2, Stegomyrmex n. g., Terataner
(n. g. pro Atopomyrmex foreli). Pachysima n. subg. Atopula n. g. pro Atopomyrmex nodifera.]

(67.1,2,5, 69, 84, 85)

57.96 (6)
1912. Fourmis d'Afrique et de Madagascar. Ann. Soc. entom. Belgique
T. 56 p. 150-167, 20 figg. [8 nn. spp. in: Lioponera, Pachycondyla 3,
Dorylus 2 (4 nn. varr.), Monomorium, Messor (1 n. st.) 5 nn. st. in: Leptogenys, Ponera, Sima, Pheidole, Polyrhachys. 1 n. var. in Plectroctena.]
(62, 66.3, 6.7, 67.1-7.9, 68.2, 69)

70760 Forel, A. 57.96 (67.6)
1912. Die Weibchen der "Treiberameisen" Anomma nigricans Illigen

und Anomma wilverthi Emery, nebst einigen anderen Ameisen aus Uganda. Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 29 Beih. 2 p. 173—181, 1 Taf., 3 figg. [1 n. var. in Camponotus.]

70761 Mitchell, J. D., and W. Dwight Pierce.

1912. The Ants of Victoria County, Texas. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 67—76.

62 Santschi, F.

57.96 (8)

1913. Quelques Fourmis de l'Amérique australe. Rev. suisse Zool. Vol.

20 p. 519—534, 4 figg. [5 nn. spp. in: Stigmatomma, Ponera, Eciton 2,
Dorymyrmex (1 n. var.). 2 nn. st. in: Ectatoma, Cremastogaster. 2 nn. varr.

in: Solenopsis, Brachymyrmex.] (81, 82, 88, 89.6)

63 Forel, A. 57.96 (801) 1912. Formicides néotropiques. Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 28 -49. [11 nn. spp. in: Anochetus, Ectatomma (5 nn. varr.), Holcoponera (1 n. var.), Acanthoponera, Neoponera 2 (1 n. st.), Eciton 5 (4 nn. st.) 1 n. tom. Belgique T. 19 p. 179—209. [17 nn. spp. in: Atta 3 (4 nn. st. 3 nn. varr.), Myrmicocrypta (1 n. var.), Sericomyrmex 4 (1 n. var.), Rhopalothrix (1 n. st.), Strumigenys (1 n. var.), Cryptocerus 5 (2 nn. st. 4 nn. varr.). Procryptoceras 2 (1 n. st. 2 nn. varr.), 1 n. var. in: Apterostigma. Oclostruma n. subg.] — p. 211—237. [5 nn. spp. in: Cremastogaster 2 (1 n. subsp. 6 nn. st. 7 nn. varr.), Pheidole 3 (1 n. subsp. 8 nn. st. 11 nn. varr.). Physocrema, Decapheidole, Allopheidole nn. subgg. ] - T. 20 p. 1-32. [17] nn. spp. in: Wasmannia (1 n. var.), Solenopsis 4 (12 nn. varr. 3 nn. st.).
Megalomyrmex 3, Pogonomyrmex 2, Pseudomyrma 5 (7 nn. varr. 4. nn st.), Eciton 2. 4 nn. varr. in: Tranopelta, Aphaenogaster, Leptothorax 2. 1 n. st. in Allomerus, Hylomyrma n. subg.] — p. 33-58. [11 nn. spp. in: Doli-choderus (1 n. var. 1 n. st.), Dorymyrmex 6 (4 nn. varr.), Forelius (4 nn. st.), Azteca 3 (7 nn. varr. 4 nn. st.). 4 nn. varr. in: Iridomyrmex (1 n. st.). Tapinoma 3. Psammomyrma n. subg.] - p. 59-92. [18 nn. spp in: Myrmelachista (1 n. var. 1 n. st.), Brachymyrmex 3 (1 n. var. 1 n. st.), Prenolepis 3 (1 n. st.), Camponotus 11 (5 nn. varr. 5 nn. st.). 2 nn. var. in Rhizomyrma, Procamponotinae, Mesocamponotinae, Eucamponotinae nn. sect. Myrmoteratini, Melophorini, Myrmelachistini, Gesomyrmini, Oecophyllini nn. trib. Myrmamblys, Myrmoturba, Myrmogigas, Myrmothrix, Myrmosericus, Myrmophyma, Myrmotrema, Myrmobrachys, Myrmentoma, Myrmosphinceta, Myrmosaga, Myrmotarsus, Myrmepomis, Myrmorhachis, Myrmogonia, Myrmeurynota nn. subgg.]

(72.6,7, 728, 729.2,4,7,8, 79.4, 81, 82, 83—86, 87—89.6)
70764 Mann, William M. 57.96 (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Chief,
Parabiosis in Brazilian Ants. (Contrib. Entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 54). Psyche Vol. 19 p. 36—41. [1 n. subsp. in Odonto-machus, 1 n. var. in Dolichoderus.]

Stitz, H.
 1912. Ameisen aus Ceram und Neu-Guinea. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 498-514, 14 figg. [4 nn. spp. in: Triglyphothrix, Iridomyrmex 2, Calobopsis. 14 nn. varr. in: Leptogenys, Rhytidoponera 4, Odontomachus 2, Podomyrma, Lordomyrma, Pheidole, Solenopsis, Dolichoderus, Acropyga, Polyrhachis.]
 (91.3, 95)

57.96 (9)
1912. Ameisen aus Deutsch Neuguinea gesammelt von Dr. O. Schlaginhaufen. Nebst einem Verzeichnisse der papuanischen Arten. Abh. Ber. zool.-anthrop. ethnogr. Mus. Dresden Bd. 14 No. 1, 26 pp., 1 Taf. [16 nn. spp. in: Rhytidoponera 3 (2 nn. subspp.), Leptogenys, Iridomyrmex, Camponotus (Forel, Polyrhachis 10 (6 nn. varr.) 1 n. subsp. in Odontomachus. 1 n. var. in Diacamma.] (91.1—929, 935, 936, 94, 96)

70767 Wheeler, William Morton.

1912. The Ants of Guam. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 44-48.

[1 n. var. in Prenolepis. 1 n. subsp. in Camponotus.]

57.96 Cremastogaster (6)

70768 Luja, Edouard. 57.96 Anomma: 15
1909. Mœurs des Anomma. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde
N. F. Jahrg. 3 p. 94—97. — Zu Luja's Brief über Anomma wilwerthi.
Von E. Wasmann, p. 168. 15.6

69 Santschi, F.

57.96 Cardiocondyla (498)
1912. Contributions à la faune entomologique de la Roumanie. Description d'une nouvelle espèce de Formicide. Bul. Soc. Ştiinţ. Bucureşti An. 20 p. 657-658, 4 figg. [Cardiocondyla montandoni n. sp..] — Note de A. L. Montandon. p. 658.

70 Santschi, F.

57.96 Carebara (66.3)

1912. Un Carebara américain. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 139—
141, 1 fig. [C. bicarinata n. sp.]

71 Santschi, F. 57.96 Carebara (67)
1912. Deux nouveaux Carebara africains. Bull. Soc. entom. France 1912
p. 284—286. [C. ampla n. sp. 1 n. var.] (67.5,6)

72 Wheeler, William Morton.

1912. Notes on a Mistletoe Ant. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 130-134. [Cremastogaster arizonensis.]

1912. Cremastogaster du groupe tricolor-menileki. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 411-414. [2 nn. spp. 1 n. var.]

(63, 67.2—.6, 68.2,.4,.7, 69)

74 Wheeler, William Morton.

1912. The Male of Eciton vagans Olivier. Psyche Vol. 19 p. 206—207.

70775 Wheeler, William Morton.

1912. New Names for some Ants of the Genus Formica. Psyche Vol.

19 p. 90. [F. criniventris n. nom. pro F. crinita Wheeler non Smith, F. rufa aggerans pro F. r. rubiginosa Emery non Latreille, F. flammiventris pro F. rufiventris Emery non Fabricius, F. fusca argentea pro F. f. argentata Wheeler non Fabricius, F. rufibarbis occidua pro F. rufibarbis occidentalis Wheeler non Buckley, F. lasioides vetula pro F. lasioides picea Emery non F. fusca picea Nylander, F. pallidefulva schaufussi var. dolosa pro F. meridionalis Wheeler non F. rufa var. meridionalis Ruzsky.]

76 Rüschkamp, F. 57.96 Formica: 15
1912. Eine neue natürliche rufa-fusca-Adoptionskolonie. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 213—216. 15.5

77 Krausse, Anton Hermann. 57.96 Formica (45.9) 1912. Formica fusca var. glebaria Nyl. auf Sardinien. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 250.

78 Forel, A. 57.96 Formica (494)
1911. Une colonie polycalique de Formica sanguinea sans esclaves dans le canton de Vaud. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 101—
104.

79 Docters van Leeuwen, W., en J. Docters
van Leeven-Reynvaan.
57.96 Iridomyrmex: 15
1911. Over de verspreiding der zaden van enkele Dischidia-soorten door
middel van een miersoort: Iridomyrmex myrmecodiae Emery. Versl. wis.nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 131-136. — On the distribution of the seeds of certain species of Dischidia by means of a species
of Ant: Iridomyrmex myrmecodiae Emery. Proc. Akad. Wet. Amsterdam
Vol. 14 p. 153-158.

8) Piéron, H. 57.96 Lasius: 11.33 1907. De la mise en réserve du saccharose chez le *Lasius niger*, après inversion par une diastase salivaire. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 772 -773.

70781 Crawley. W. C. 57.96 Leptothorax (42.29)
1912. Leptothorax tuberum, Fab., subsp. corticalis, Schenk, an Ant New to
Britain. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 63-65.

70782 Bouvier, E. L. 57.96 Messor (44.64)
1911. Sur les Fourmis moissonneuses (Messor barbara) des environs de Royan. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 237—248.

83 Donisthorpe, H. St. J. K.

1913. Some Notes on the Genus Myrmica, Late. Entom. Rec. Journ.
Var. Vol. 25 p. 1—8, 42—48, 1 pl., 10 figg.
15.5 (41.11—.14,.16,.23,.25,.26,.32—.34,.36,.41,.42,.44—.46,.61,.63,.64,.66,.67,
41.73,.74,.81,.83—.85,.88, 42.21—.44,.46—.48,.51—.57,.59,.61,.64,.67,.71—.74,.81

—42.88,.91,.92,.97—.99) 54.2,4, 57.52,.54,.62,.72,.92

84 Wheeler, William Morton.

1912. Additions to our Knowledge of the Ants of the Genus Myrmecocystus Wesmall. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 6). Psyche Vol. 19 p. 172-181, 1 fig. [M. yuma n. sp. 1 n. subsp. 1 n. var.]

85 Krausse, A. H.

1912. Eine neue Ameisenform von Sardinien (Pheidole pallidula v. n.

emeryi m. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 169.

86 Emery, C.

1912. Revision der Rhytidoponera (subg. Chalcoponera) der metallicaGruppe. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 77-81.

(94.4-6, 95)

87 Lewis, L. V. 57.96 Solenopsis: 16.1
1912. A Few Notes on Solenopsis geminata. Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 175—178.

88 Adierz, Gottfrid. 57.97:15
1912. Lefnadsförhållanden och instinkter inom familjerna Pompilidae och Sphegidae. IV. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 10, 61 pp.

89 Grönblom, Therwald. 57.97 (47.1) 1912. Två för Finland nya rofsteklar. [Spilomena troglodytes och Crabro barbipes.] Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 72—73.

70790 Turner, Rowland E. 57.97 (5)
1912. Studies in the Fossorial Wasps of the Family Scoliidae, Subfamilies Elidinae and Anthoboscinae. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 696-754, 3 pls. [15 nn. spp. in: Anthobosca, Braunsomeria n. g. 2, Elis 8, Myzine 4.] (51.2, 53.4, 54.1,2,5,7,.87, 57.6, 59.1, 63, 66.3, 67.6-.9, 68.2,4,7,9, 69, 81, 83, 91.1, 94.1-.6)

91 Turner, Rowland E. 57.97 (54.87)
1911. New Hymenoptera from Ceylon. Mutillidae and Scoliidae. Spolia zeylanica Vol. 7 p. 141—154. [12 nn. spp. in: Mutilla 10, Promecilla, Tiphia.]

92 Turner, Rowland E.

1912. Notes on Fossorial Hymenoptera. — VIII. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 9 p. 410-423. [13 nn. spp. in: Stigmus, Psenulus, Cerceris, Bembex 2, Nysson 3, Encoptognathus, Tachytes, Gastrosericus 3.] — IX. Vol. 10 p.
48-63. [15 nn. spp. in: Agriomyia, Thynnoturneria 2, Pseudagenia 3, Psenulus, Austrostigmus (n. g. pro Stigmus queenslandensis), Sphex, Bembex, Gorytes, Zophium, Dasyproctus 3. 1 n. subsp. in Zaspilothynnus.] — X. p. 361-377. [10 nn. spp. in: Psen, Psenulus, Dolichurus, Ampulex, Sphex, Cerceris, Bembex 2, Ammatomus, Gorytes. Rhopalum seychellense n. nom. pro Rh. oceanicus Turn. non Schulz.] — Xl. p. 533-546. [11 nn. spp. in: Rhagigaster, Leiothynnus, Epactiothynnus, Hemithynnus 2, Thynnoides 3, Leptothynnus, Zaspilothynnus, Thynnus.] (51.2, 54.1,2,7,8,87, 59.1,19,5, 63, 64, 66.4,7,9, 67.3,6, 68.4,7,9, 91.1,3, 929, 94.1-4, 95)

93 Ferton, Ch.

1912. Hyménoptères nouveaux d'Algérie et observations sur l'instinct d'une espèce. Bull. Soc. entom. France 1912 p. 186-191, 2 figg. [2 nn. spp. in: Homogambrus, Prosopigastra. Bembex handlirschella n. nom. pro B. handlirschi Ferton non Cameron non Mercet.]

70794 Cameron, P. 57.97 (88) 1912. The Hymenoptera of the Georgetown Museum. Part IV. Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 413-440. [41 nn. spp. in: Mutilla 2, Ephuta, Traumatomutilla, Dielis, Epomidiopteron, Salius 2, Priocnemis 4, Pompilus 6, Pseudagenia 2, Podium, Ammophila 4, Gorytes, Nysson, Bembex, Bembidula, Larra, Tachysphex 3, Tachytes 3, Crabro 2, Trypoxylon 3.]

70795 Turner, Rowland E.

1910. New Fossorial Hymenoptera from Australia. Trans. entom. Soc.
London 1910 p. 407-429, 1 pl. [18 nn. spp. in: Agriomyia 2, Asthenothynnus 3, Epactiothynnus, Aeolothynnus, Spilomena, Sphex, Cerceris 3, Tachysphex, Piagetia, Sphodrotes 2, Nitela, Crabro. 2 nn. subspp. in: Rhagigaster, Tachynomyia.]

(94.2,3)

96 Turner, Rowland E. 57.97 (95)
1912. Notes on Fossorial Hymenoptera. VI. Ann. Mag. nat. Hist. (8)
Vol. 9 p. 194—202. [5 nn. spp. in: Sphex, Larra, Dicranorhina, Pison

2.]

97 Mignault, Jos. B. 57.97 Ammophila: 15 1912. Les Ammophiles. Natural. canad. Vol. 39 p. 81-94, 6 figg.

98 Turner, C. H.

57.97 Ammophila: 15.6

1912. The Copulation of Ammophila abbreviata. Psyche Vol. 19 p. 137,
1 fig.

99 Banks, Nathan.
57.97 Cerceris (7)
1912. Notes on the Eastern Species of Cerceris. Ann. entom. Soc. Amer.
Vol. 5 p. 11-28, 2 pls. [11 nn. spp. 1 n. var.]
(71.1, 74.7, 75.5,6, 76.4, 79.1)

70800 Turner, Rowland E. 57.97 Cerceris (94)
1912. A Revision of the Australian Species of the Genus Cerceris. Proc.
Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 664-678. [C. froggatti n. sp.]
(94,1-.5)

70801 Fernald, Henry T. 57.97 Chlorion (7)
1912. Descriptions of certain Species of Wasps of the Family Sphecidae. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 257-259.
(72.1, 728, 729.3, 76.4, 77.3)

02 Garcia Mercet, Ricardo.

1911. Sobre la nidificación, la biologia y los parasitos de algunos Esfégidos. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 457—464.

15.6 57.92,95,97,98

03 Bartlett, Oscar C. 57.97 Heterogyna (7) 1912. The North American Digger Wasps of the Subfamily Scoliinae. Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 293—340, 2 pls. [3 nn. spp. in: Scolia.] (72.2,3,6, 729.1, 74.4,7,8, 75.2,5,6,8,9, 76.3,4,8, 78.1,8—79.1,3,4)

04 Schepman, M. M.

1911. Nieuwe vindplaats voor Mutilla europaea L.

2 p. 179-180

3 p. 179-180.

o Flint, W. P., and G. E. Sanders.

1912. Note on a Parasite of White-grubs.

p. 490. [Myzine sexcincta]

57.97 Myzine: 16.1

Journ. econ. Entom. Vol. 5

06 Pérez, J. 57.97 Nectanebus (49.8) 1912. Un Nectanebus nouveau (N. bæticus). Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 72—75. [n. sp.]

07 Vincens, F. 57.97 Nitela: 15 1910. Observations sur les mœurs et l'instinct d'un insecte hyménoptère. Le Nitela spinolai Latr. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 p. 11 -18.

08 Brauns, H. 57.97 Palarus (68.7) 1912. Two New Species of *Palarus* from S. Africa. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 652—656.

70809 Sustera, Oldřich.

1912. Die paläarktischen Gattungen der Familie Psammocharidae (d0im Pompilidae). Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 171-213, 7 figg

[Deuteragenia n. nom. pro Agenia Schlödte non Dahle, Paraferreola pro Ferreola Smith part., Rad., Ash. non Lep.]

70810 Schulz, W. A.

1912. Kritische Deutung europäischer Sapygiden.

27 p. 67—68.

57.97 Sapygidae
Soc. entom. Jahrg.

11 Turner, Rowland E. 57.97 Scoliidae (6)
1910. Notes on the Scoliidae. Trans. entom. Soc. London 1910 p. 391
-406, 1 pl. [10 nn. spp. in: Myzine 2, Plesia, Tiphia, Anthobosca 3, Scolia 2, Parasapyga n. g.] (53.4, 54.1, 67.1,5,7,8, 68.7,8)

12 Banks, Nathan.
57.97 Scoliidae (73)
1912. New Scolioidea. Canad. Entom. Vol. 44 p. 197—203. [11 nn. spp. in: Priocnemis 4, Psammochares, Pseudagenia, Trielis, Dielis, Scoliphia n. g., Glyptometopa, Eusapyga.]
(74.7, 75.5,6, 76.4, 78.9, 79.1)

13 Saunders, Edward.

57.97 Sphegidae (65)

1910. Hymenoptera Aculeata Collected in Algeria by the Rev. Alfred
Edwin Eaton, and the Rev. Francis David Morice. Part IV. Descriptions
of New Sphegidae. Trans. entom. Soc. London 1910 p. 517—531. [17
nn. spp. in: Sphex, Astatus 3, Tachytes 3, Tachysphex 6, Prosopigastra,
Gastrosericus, Dinetus 2.]

14 Turner, C. H. 57.97 Sphex: 15 1912. Sphex Overcoming Obstacles. Psyche Vol. 19 p. 100-102.

15 Turner, Rowland E. 57.97 Stizus (6) 1912. Notes on Fossorial Hymenoptera. — VII. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 337—348. [7 nn. spp. in Stizus.] (51.1, 54.8,87, 55, 63, 66.3,5, 67.6—.8, 68.2,4,5,9)

16 Adlerz, Gottfrid. 57.97 Tiphia: 15
1911. Tiphia femorata FABR., dess lefnadssätt och utvecklingsstadier. Arkiv Zool. Bd. 7 No. 21, 19 pp.

70817 Turner, C. H.
57.97 Trypoxylon: 11.856
1912. Reactions of the mason wasp, Trypoxylon albotarsus, to light.
Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 353-362, 5 figg.

18 Bordas, L. 57.98: 14.77
1907. Sur les glandes cutanées ou glandes sternales des Vespidae. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 978—979.

19 Péneau, J.
 1912. L'évolution des guêpes. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 297 – -801, 4 figg.

20 Rengel, C. 57.98 (48.1) 1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens. XI. Vespidae. Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 37—47. (48.2—.4)

21 Cameron, P. 57.98 (88)
1912. The Hymenoptera of the Georgetown Museum. Pt. 3. Timehri
Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 207—231. [30
nn. spp. in: Polybia 7, Megacanthopus 5, Chartergus, Charterginus 2, Polistes,
Odynerus 4, Baeoprymna n. g., Montezumia 4, Eumenes 5.]

22 v. Schulthess-Rechberg, A. 57.98 Belonogaster (66.99) 1912. Belonogaster atratus nov. spec. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 41.

23 von Schulthess-Rechberg, A.

1913. Neue äthiopische Eumeniden. Soc. entom. Jahrg. 28 p. 1—3, 6—7, 4 figg. [9 nn. spp. in; Rhaphidoglossa, Labus, Eumenes 2, Rhynchium 2, Odynerus 2, Alastor. Eumenidion n. subg.]

(66.9—67.1,5,6,8, 68.2,7,8)

70824 Zavattari, Ed.

1912. Materialien für eine Monographie der Neotropischen Eumeniden.
Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 4, 272 pp., 2 Taf. [101 nn. spp. in: Zethus 31-(1 n. var. 1 n. forma), Eumenes 30 (4 nn. varr.), Montezumia (3 nn. varr.), Monobia, Nortonia 2, Odynerus 35 (2 nn. varr.), Alastor. 1 n. var. in Ctenochilus. Laboides, Gamma nn. div. Pinta n. g. pro Montezumia chalybea, Gribodia pro Monobia cavifrons. Zethus mutatus n. nom. pro Zethus anisitsi

Zavattari non Discœlus anisitsi Brethes, Zethus permutatus pro Zethus holmbergii Brethes non Discœlius holmbergi Brethes.]
(72.7, 728, 729.1, 5, 8, 81, 82, 83—89)

70825 Zavatt ri, Edoardo.

1912. Bemerkungen über die neotropischen Masariden. Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 58-65, 3 figg. (81, 82, 86, 89)

26 Pérez, J. 57.98 Monobia (44.71) 1912. Monobia quadridens L. à Bordeaux. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bor-

deaux T. 66 p. 63-64.

27 Thomann, H.
 1900. Die Mauerlehmwespe (Odynerus parietum). Ein wenig bekannter Freund der Landwirtschaft. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 699-701, 2 figg.
 28 Meade-Waldo, Geoffrey.
 57.98 Odynerus: 16.1
 Ein wenig bekannter Landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 699-701, 2 figg.

Meade-Waldo, Geoffrey. 57.98 Odynerus (54.87) 1911. A New Mason Wasp. Odynerus wickwari, n. sp. Spolia zeylanica

Vol. 7 p. 155-156.

29 Turner, C. H.

1912. An Orphan Colony of Polistes pallipes Lepel.

184-190.

57.98 Polistes: 15
Psyche Vol. 19 p.

30 Guignon, J. 57.98 Polistes: 15.6 1912. Polistes gallicus et son nid. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 117.

31 Thomson, E. Y., Julia Bell and Karl Pearson.

1911. A Third Cooperative Study of Vespa vulgaris. Comparison of Queens of a Single Nest with Queens of the General Autumn Population.

Biometrika Vol. 8 p. 1—12, 2 figg.

32 Strand, Embrik. 57.99
1912. Ein neueres Werk über afrikanische Bienen kritisch besprochen.

Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 1 p. 126-144.

70833 Meade-Waldo, Geoffrey.

1912. Notes on the Apidae in the Collection of the British Museum, with Descriptions of New Species. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 461-478. [4 nn. spp. in: Megachile. M. caroli n. nom. pro M. ceylonensis Bingh. M. binghami pro M. bellula Bingh.] (54.1, 66.7, 9, 67.6, 68.9)

34 Balázs, István.

1912. Adatok a méhek által látogatott virágos növényfajok ismeretéhez.

Természet K. 1 Füz. 2 Tudom. Közlem. p. 1—3. — Notoj al la konato
de abeloj sercataj floraj kreskaj specoj. p. 8.

35 Robertson, Charles. 57.99: 15.3 1912. Oligotropic Bees. Entom. News Vol. 23 p. 457—460.

36 v. Wettstein, Fritz. 57.99 (43.61)

1912. Die Apidenfauna des Wiener botanischen Gartens. Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 41-48. 15.3,4

37 Graeffe, Eduard.
57.99 (43.65)
1912. Beobachtungen an Hummelarten der Alpen Steiermarks. Mitt.
nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 376—380.

38 Johansson, K. L. 57.99 (47.1) 1912. Bidrag till kännedomen om finska bin. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 38-40.

39 Frey-Gessner, E. 57.39 (494)
1912. Fauna insectorum Helvetiae. Apidae. Vol. 2. Bauchsammler und Schmarotzerbienen. Systematisches Verzeichnis der bis jetzt in der Schweiz gefundenen Apiden. Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 Suppl. p. 257-318.

40 Friese, H.

57.99 (5)

1913. Neue Bienenarten von Ceylon. Deutsch. entom. Zeitschr. 1913

p. 84-89. [Indien und Annam. 7 nn. spp. in: Nomia 5, Systropha, Xylocopa.]

(54.8,87, 59.8)

70841 Cockerell, T. D. A. 57.99 (54) 1913. Some Oriental Bees. Entomologist Vol. 46 p. 34-36. [4 nn. spp. in: Halictus, Tetraloniella, Nomia 2. Andrena nursei n. nom. pro A. halictoides Nurse non Smith.] (51.7,87)

70842 Strand, Embrik.

1912. Neue und wenig bekannte afrikanische Bienen der Gattungen Eriades, Steganomus und Prosopis. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 6-7, 11, 15 -16, 20, 27, 30-31, 33-34. [12 nn. spp. in: Eriades 4 (1 n. var.), Steganomus, Prosopis 7 (3 nn. varr.).]

(66.7, 67.8, 9, 68.7)

43 Strand, Embrik.

1912. Neue afrikanische Bienen der Gattungen Sphecodes und Ceratina.

Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 12—27. [16 nn. spp. in:

Sphecodes 4 (1 n. var.), Ceratina 12 (1 n. var.).]

(66.3,7, 67.1,8, 68.7)

44 Friese, H. 57.99 (67.8) 1912. Neue afrikanische Trigona-Arten. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 169-170. [Lestrimelitta cubiceps n. sp. 2 nn. varr. in Trigona.]

45 Brauns, H.

57.99 (68)

1912. Zusätze und Berichtigungen zu Dr. H. Frieses "Die Bienen Afrikas". Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 63-71, 445-455, 598-603. [8 nn. spp. in: Nomada, Meliturga, Chalicodoma, Amegachile, Megachile, Nomia, Anthidium 2, 1 n, var. in Xylocopa.] (68.2,7)

46 Friese, H.

57.99 (68)

1912. Neue und wenig bekannte Bienen Süd-Afrikas. Arch. Nat. Jahrg.

78 A Heft 5 p. 181-189, 9 figg. [12 nn. spp. in: Strandiella n. g. 6, Capicola 4, Meliturgula, Mermiglossa n. g. Rhinochaetula n. subg.]

(68.7.8)

47 Cockerell, T. D. A.

1912. New Records of Bees. Entom. News Vol. 23 p. 444-447. [2 nn. spp. in: Hypanthidium, Exomalopsis. 1 n. subsp. in Panurginus (1 n. var.), Panurginus picitarsis n. nom. pro P. picipes Morawitz non Cresson.]

(72, 728, 74.7, 78.2,8,9, 79.4)

70843 Cockerell, T. D. A. 57.99 (71)
1912. Two Bees New to Canada. Canad. Entom. Vol. 44 p. 293. [Chelynia ricardonis n. sp.] (71.1,.2)

49 Cockerell, T. D. A. 57.99 (71)
1912. Canadian Bees in the British Museum. Canad. Entom. Vol. 44
p. 354-358. [4 nn. spp. in: Megachile, Osmia 3.] (71.3,6)

50 Cockerell, T. D. A.

1913. Two New Canadian Bees. Canad. Entom. Vol. 45 p. 12-14. [2 nn. spp. in: Sphecodes, Anthidium.] (71.1,2)

51 Crawford, J. C.

1912. Notes on some Canadian Bees. Canad. Entom. Vol. 44 p. 359—360.

[2 nn spp. in: Phileremulus, Perdita.]

57.99 (72)
1912. Descriptions and Records of Bees. — XLIV. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 9 p. 554—568. [15 nn. spp. in: Xylocopa 2 (1 n. subsp. 1 n. var.), Ceratina 4 (2 nn. varr.), Dianthidium, Osmia, Perdita, Ptiloglossa, Anthidium, Colletes 2, Prosopis 2. 2 nn. subspp. in: Mesoplia, Centris. 1 n. var. in Agapostemon.]
(72.6, 728)

53 Cockerell, Wilmatte P. 57.99 (728) 1912. Collecting Bees at Gualan, Guatemala. Canad. Entom. Vol. 44 p. 277-282.

54 Cockerell, T. D. A.
57.99 (728)
1912. Descriptions and Records of Bees. — XLV. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 10 p. 21-31. [8 nn. spp. in: Psithyrus, Anthophora, Coelioxys, Agapostemon, Megachile 3, Tetrapedia. 2 nn. subspp. in Melissodes.] — XLVI. p. 311-320. [9 nn. spp. in: Trigona 3 (1 n. subsp.), Melipona, Augochlora 2, Caenohalictus, Dialictus, Exomalopsis.]

70855 Cockerell, T. D. A. 57.99 (728) 1912. Some Bees from Guatemala. Psyche Vol. 19 p. 105-106. [2 nn. spp. in: Leptergatis, Xylocopa.] 70856 Ducke, A.
 1912. Die natürlichen Bienengenera Südamerikas. Zool. Jahrb. Abt.
 Syst. Bd. 34 p. 51-116. [Parepeolus n. g. pro Leiopodus lecointei, Protomeliturga pro Calliopsis turnerae. 3 nn. spp. in: Panurginus, Chacoana, Nomada.]

57. Cockerell, T. D. A.

1912. Descriptions and Records of Bees. — XLVII. Ann. Mag. nat.

Hist. (8) Vol. 10 p. 484-494. [10 nn. spp. in: Nomada, Halictus, Megachile 2 (1 n. subsp.), Epeolus, Gnathoprosopis, Prosopis 2, Nomia\*2. 1 n. subsp. 1 n. var. in Xylocopa.]

(54.7, 729.2, 8, 78.9, 81, 85, 94.3, 4)

58 Friese, H. 57.99 (801)
1912. Neue und wenig bekannte Bienenarten der neotropischen Region.
Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 198-226, 16 figg. [6 nn. spp. in:
Oxaea, Centris 2, Melissa 3. 1 n. var. in Rathymus.]
(72.4,6, 728, 81, 82, 83, 86-.6, 87-89)

57.99 (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Chief.
New Bees from Brazil. Psyche Vol. 19 p. 41—61. [24 nn. spp. in: Eulaema, Xylocopa, Centris 4, Dianthidium, Ceratina 2, Melipona 2, Trigona 4 (1 n. subsp.), Coelioxys, Canonomada, Psaenythia, Megachile 3, Exomalopsis, Tapinotaspis, Diadasia (1 n. subsp.).]

57.99 (82)
1912. Zur Bienenfauna des südlichen Argentinien. II. Nach den Reiseergebnissen des Herrn Emil Weiske in Weida i. S. (1910/11) zusammengestellt. Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 362—367. [2 nn. spp. in Colletes.]

70831 Jörgensen, P.

1912. Revision der Apiden der Provinz Mendoza, Republica Argentina.

Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 89—162, 8 figg. [45 nn. spp. in: Collets 8, Holmbergeria n. g., Pasiphae 4, Sphecodes 2, Pseudagapostemon 2, Augochlora 2, Paraugochlora, Chloralictus, Halictus, Halictomorpha, Camptopoeum, Spinoliella, Calliopsis, Megachile 4, Anthidium, Epeolus, Isepeolus 8, Tetralonia 4, Ancyloscelis. 1 n. var. in Liopoeum.]

62 Cockerell, T. D. A.
57.99 (85)
1912. New and Little-known Bees. Entomologist Vol. 45 p. 175—178.
[2 nn. spp. in: Megachile, Xenoglossa. Trichocolletes n. g. pro Lamprocolletes venustus.]

63 Cockerell, T. D. A.

1912. Descriptions and Records of Bees. XLI. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol.

9 p. 139-149. [11 nn. spp. in: Centris, Pachyprosopis 3, Euryglossa 2,
Meroglossa (1 n. var.), Prosopis 4 (1 n. subsp. 1 n. var.).]

(729.3, 94.3, 4)

64 Cockerell, T. D. A.

57.99 (94)

1912. Descriptions and Records of Bees. XLII. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 9 p. 220—229. [12 nn. spp. in: Megachile 4 (1 n. subsp.), Exoneura
2, Trigona, Parasphecodes 5.] — XLIII. p. 377—387. [9 nn. spp. in: Nomia,
Paracolletes 3 (1 n. subsp.), Pachyprosopis 2, Halictus 3 (1 n. subsp.).]

(74.4,7, 77.2, 94.1,3—.5)

65 Perkins, R. C. L.

1913. The Races of Andrena rosae, Panz. Entom. monthly Mag. (2) Vol.
24 p. 10—13. (42.27, 31, 35, 41)

66 Klinger, E. 57.99 Anthophora 315
1912. Aus dem Leben der Pelzbiene. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p.
440, 1 fig. [Anthophora parietina.]

67 Cockerell, T. D. A.
57.99 Anthophoridae
1912. Names Applied to the Eucerine Bees of North America. Proc.
U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 261—273.

70868 Phillips, E. F., and G. F. White.

1912. Historical Notes on the Causes of Bee Diseases.

Agric. Bur. Entom. Bull. No. 98, 96 pp.

III. 1913.

70869 Petersen, Hans.

1912. Beiträge zur vergleichenden Physiologie der Verdauung. V. Die Verdauung der Honigbiene. Arch. ges. Physiol. Bd. 145 p. 121—151, 2 Taf., 1 fig. [Auch Anatomie.]

14.32—.35

Taf., 1 fig. [Auch Anatomie.] 14.32—.35

70 Kunnen, N. P. 57.99 Apis: 11.6

1911. Dr. Dzierzons und Dickels Bienenforschung. Bericht für den V. internationalen Bienenzüchterkongress 10.—12. September 1911 in Turin. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 194—199. [Erklärung der Entstehung v. Königinnen, Drohnen und Arbeitern.]

71 Onions, G. W.

1912. South African "Fertile Worker Bees". Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 729-728. — South African Fertile Worker Bees and Parthenogenesis by D. S. VAN WARMELO. p. 786-789.

72 Kranichfeld, Hermann. 57.99 Apis: 11.74
1912. Die Biene als Lehrmeisterin der Kinematik. Nat. Wochenschr.

Bd. 27 p. 641-645, 8 figg.

73 Bonnier, Gaston.

1909. The Sense of Direction in Bees. Scient. Amer. Suppl. Vol. 68 p. 137. [Translated from Cosmos.]

74 Lovell, John H. 57.99 Apis: 11.856
1912. The Color Sense of the Honey-bee; the Pollination of Green Flowers. Amer. Natural. Vol. 46 p. 83-107. [Preference for conspicuous objects.]

75 Nelson, J. A.

1912. Structural Peculiarities in an Abnormal Queen Bee. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 3-5, 2 figg. [Left ovary wanting. Other genital anomalies. Abnormal abdomen.]

12.65,67,96

70876 Nelson, Jas. A. 57.99 Apis: 13.3 1912. A Peculiar Structure in the Embryo of the Honey Bee. (Amer.

Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 475.

77 Casteel, D. B. 57.99 Apis: 14.96
1912. The Manipulation of the Wax Scales of the Honey Bee. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 161, 13 pp., 7 figg.

78 v. Buttel-Reepen, H.

1911. Atavistische Erscheinungen im Bienenstaat ("Apis mellifica L.").

Müssen wir dem Bienenei zwei oder drei Keimesanlagen zuschreiben?

Entdeckung der "Sporen" (Calcaria) bei der Honigbiene. 1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 113-132, 1 Taf., 1 fig.

15.1,3,5,6

79 Mace, Herbert. 57.99 Apis: 15
1912. The Influence of Weather on Bees. Nature London Vol. 89 p.
62-65.

80 Casteel, D. B.

1912. The Behavior of the Honey Bee in Pollen Collecting. U. S. Dept.

Agric. Bur. Entom. Bull. No. 121, 36 pp., 9 figg.

15.3

81 Sladen, F. W. L. 57.99 Apis: 15
1912. How Pollen is Collected by the Honey-bee. Nature London Vol.
88 p. 586—587. 15.3

82. . . 57.99 Apis: 16.1 1988. Nutzen der Bienen für die Befruchtung der Pflanzen. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 633-635, 663-666.

83 Demuth, Geo. S. 57.99 Apis: 16.1 1912. Comb Honey. U. S. Dept. Agric. Farmers Bull. No. 503, 47 pp., 20 figg.

70884 Krancher, D. 57.99 Apis: 16.1
1912. Leben und Zucht der Honigbiene. Ein gemeinverständliches Lehrbuch über Tätigkeit, Nutzen und Anatomie der Biene. Stuttgart, Strekker & Schröder, 8°, 149 pp., 1 Taf., 79 figg. Mk. 2.50.

- 70885 Marais, Eugène N. 57.99 Apis: 16.1 1912. Wild Honey; with Notes on the Moka Bee. Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 790—795.
  - 86 Surface, H. A. 57.99 Apis: 16.1
    1912. Instruction in Bee-keeping. Zool. Bull. Pennsylvania Dept. Agric.
    Vol. 2 p. 82-151, 8 pls.
  - 87 Sladen, F. W. L.

    1912. The Humble-Bee. Its Life-History and How to Domesticate it. With Descriptions of all the British Species of Bombus and Psithyrus. London: Macmillan & Co. 8° XIII, 283 pp., figg. 20s. (Rev. by L. C. M[iall], Nature London Vol. 90 p. 252, 2 figg. by W. M. Wheeler. Science N. S. Vol. 37 p. 180—182.)
  - 88 Franklin, Henry J. 57.99 Bombidae (7)
    1912. The Bombidæ of the New World. Trans. Amer. entom. Soc. Vol.
    38 p. 177—486. [6 nn. spp. in: Bombus 3, Psithyrus 3.]
    (71.1—.5,.7—.9, 72, 728, 74.7—75.2,.4—76.7,.9—77.8, 78.2,.6—79.8, 81,
    86.6, 87—89.6)
  - 89 Fiedler, August. 57.99 Bombus 1912. Jugenderinnerungen an die Hummeln. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 307-308.
  - 90 Sundvik, Ernst Edv. 57.99 Bombus: 15
    1912. Meddelande om Bombus areniccla Thoms. Meddel. Soc. Fauna
    Flora fennica Häft 38 p. 4-5. Bombus arenicola Thoms. p. 202.
  - 91 Свориковъ, А. С. Skorikov, А. S. 57.99 Bombus (98) 1912. Bombus lapponicus (F.) и его варіацій (СС и СС). Вотви lapponicus (F.) et ses formes (СС ет СС). Русск. энтом. 0603р. Rev. russe Entom. T. 12 р. 95—102. [12 nn. subspp. 1 n. ab. 14 nn. varr.] (44.78, 47.1, 2, 48.4, 494, 57.1.4, 6)
- 70892 Cockerell, T. D. A. 57.99 Coelioxys (7) 1912. Some Parasitic Bees (*Coelioxys*). Canad. Entom. Vol. 44 p. 165— 170. [5 nn. spp. 2 nn. subspp.] (71.1, 77.2, 78.8—79.1,4,7)
  - 93 Friese, H. 57.99 Colletes (4)
    1912. Die Seidenbienen (Colletes von Zentral-Europa). Arch. Nat. Jahrg.
    78 A Heft 7 p. 149—161, 1 fig.
    15.4 (43.11,.14,.17,.18,.44,.52,.61,.64,.65,.68,.71,.91,.94, 494, 495)
  - 94 Semichon, Louis.

    1912. Parasitisme provoqué entre deux larves d'Halictus quadricinctus Farricus, Bull. Soc. entom. France 1912 p. 90—92.
  - 95 Perkins, R. C. L.

    1913. On an Overlooked New Species of Halictus in Britain. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 62-63, 2 figg. [H. decipiens n. sp.]

    (42.35,.57,.61,.64)
  - 96 Cockerell, T. D. A.

    57.99 Nomia (52.9)

    1912. Some Bees from Formosa II. Entomologist Vol. 45 p. 9—13. [4
    nn. spp. 1 n. subsp.]
  - 97 Strand, Embrik.
    1912. 2 neue afrikanische Nomia-Arten. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft
    10 p. 160—161. Ueber vier neue oder wenig bekannte afrikanische
    Nomia-Arten. Entom. Bundsch. Jahrg. 29 p. 104—106.
    (66.3, 67.6,8, 68.7)
- 70698 Cockerell, T. D. A.

  1912. Some Bees of the Genus Nomia from Australia. Entomologist
  Vol. 45 p. 119—122. [2 nn. spp.] (94.3,5)

- 70899 Cockerell, T. D. A.

  57.99 Osmia
  1912. Names applied to Bees of the Genus Osmia, found in North America. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 215—225.
- 70900 Crawford, J. C. 57.99 Panurginus 1912. On the Status of some Species of the Genus Panurginus. Canad. Entom. Vol. 44 p. 367-368.
  - 01 Mortimer, C. H.

    1912. Prosopis genalis in Surrey. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p.

    91.
  - 02 Turner, C. H.

    1911. Notes on the behavior of a Parasitic Bee of the family Stelidæ.

    Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 374-392. [Feeding and mating. Light reactions. Memory Homing.]

    15.1,2,3,6
  - 93 Strand, Embrik. 57.99 Trigona: 15 1912. Biologische Notiz über papuanische Trigonen. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 11.
  - 04 Cockerell, T. D. A.
    1913. The Bee-genus Trinchostoma in Asia.
    35-36. [T. sladeni n. sp.]
    57.99 Trinchostoma (54.1)
    Canad. Entom. Vol. 45 p.
  - 05 Maidl, Franz. 57.99 Xylocopa: 11.56
    1912. Ueber einen Fall von lateraler Gynandromorphie bei einer Holzbiene (Xylocopa micans Lep.). Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 19—26, 5 figg.
- 70906 Maidl, Franz. 57.99 Xylocopa (502)
  1912. Die Xylocopen (Holzbienen) des Wiener Hofmuseums. Ein Beitrag zu einer Monographie dieser Gattung. Ann. k. k. Hofmus. Wien
  Bd. 26 p. 249-330, 2 Taf., 63 figg. [18 nn. spp. 1 n. var.]
  (54.1, 59.8, 72, 81, 89, 91.4, 922)

## XLIV. 59.6 Vertebrata.

(Vide etiam: 64657, 64955.)

- 07 Abel, 0.
  1912. Kämpfe, Verletzungen und Kampfanpassungen bei fossilen Wirbeltieren. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (53)—(54).
  86.5, 9.51,.53
- 08 Henn, Arthur W.

  1912. The Range of Size in the Vertebrates. Amer. Natural. Vol. 46
  p. 157—162.

  7.55,.58, 78, 79, 81.1,.21,.4,.9, 88.1,.9, 9.33,.51,.735
- 09 Keller, C.

  1912. Die Herkunft der europäischen Haustierwelt. Verh. 8. intern.
  Zool. Congr. Graz p. 356-365.

  84.1, 86,.5, 9.725-.74
- 10 Poche, Franz.

  1912. Ueber die Synonymie und die richtigen Namen mehrerer europäischer Amphibien. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 399—407.

  78, 79, 81.1
  - 11 Meyerhof, Otto.
    6:11.041
    1912. Ueber Wärmetönungen chemischer Prozesse in lebenden Zellen.
    (Versuche an Blutzellen.) Arch. ges. Physiol. Bd. 146 p. 159—184, 2 Taf.
    84.1, 9.32,735,74,.9
- 70912 Bertrand, Gabriel, et F. Medigreceanu.

  1912. Recherches sur la présence et la répartition du manganèse dans les organes des animaux. Bull. Soc. chim. France (4) T. 11 p. 857—

  868. [Existence constante et répartition déterminée dans les organes.]

Verlebrata

— Sur la présence et la répartition du manganèse dans les organes des animaux. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1450—1452.
7.31,.55, 84.1, 86, 9.32,.53,.725—.745

70913 Portier, P.

6: 11.11

1907. Détermination de la pression osmotique du sang et des liquides internes des vertébrés des contrées polaires arctiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 627—630.

84.1,2,4, 9.51,735—.745

14 Lapicque, L.

1912. Constance de la proportion d'hémoglobine chez les Homéothermes en général. (d'après le travail de M. Maurice Nicloux). Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 338—339. [La proportion d'hémoglobine dans l'organisme est sensiblement constante.]

6: 11.11

6: 11.11

6: 11.11

86.5, 9.32,74,9

15 Nicloux, Maurice.
6:11.11
1912. Coefficient d'empoisonnement dans l'intoxication mortelle oxycarbonique chez différents animaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 332-337.

86.5, 9.32,74.9

16 Simpson, Sutherland.

1912. An Investigation into the Effects of Seasonal Changes on Body
Temperature. Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 110-135.

86, 9.735

17 Morgulis, Sergius.

1911. Studies of Inanition in its Bearing upon the Problem of Growth.

I. (Contr. zool. Lab. Harvard Coll. No. 222.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 32
p. 169-268, 3 pls., 5 figg. [Study of the losses of various constituants (body weight, dry substance, ash, organic substance, water). Size of cells and nuclei modifiable by experiments. No fixed "Kernplasma" relation. 79

70918 Harvey, B. C. H., and R. R. Bensley.

1912. Upon the Formation of Hydrochloric Acid in the Foveolæ and on the Surface of the Gastric Mucous Membrane and the Non-acid Character of the Contents of Gland Cells and Lumina. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 225—249. [Secretion within lumen of active glands alcaline, Secretion containing protein chlorides, which generate HCl on reaching foveola. Alcali protects cells from autodigestion.]

7.35, 81,3, 86, 9.32,74

19 Heinroth.
6: 11.39
1912. Ueber Langlebigkeit und Lebenskraft bei Säugetieren und Vögeln.
(Verein. Pflege vergl. Path.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1824
—1825. [Nach Chalmers Mitchell.]
82, 9

20 Anderson, R. J. 6:11.5
1912. Some aspects of Variation. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz
p. 914—921. [Exemplified in phalanges.]
81.1,3,4, 82, 9.61,81,9

21 Glogner, M.

1908. Ueber das Gewicht des Europäers und des Sperlings in den Tropen. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 751-757.

88.1, 9.9

22 Hink, A.
6: 11.59
1912. "Selektion und Pathologie." Eine Kritik des Ueber-Lamarckismus auf dem Gebiete der Pathologie. Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p.
269—291. [Gegen Aufsatz von J. U. Dürst.]
84.1, 86,5, 88.1, 89.1, 9.73,74

23 Radasch, Henry Erdmann.

1912. A Contribution to the Teratology of the Domestic Animals; Incomplete Duplication.

Anat. Anz. Bd. 42 p. 481-498, 10 figg.

84.1, 86, 9.785, 74

24 Kohlbrugge, J. H. F.

1912. Die Verbreitung der Spermatozoiden im weiblichen Körper und im befruchteten Ei. Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 165—188, 21 figg. [Eindringen in Mucosa. Befruchtung von Blastomeren.]

7.31, 86, 9.32, 33, 4, 73, 81, 82

70925 Castle, W. E.

1911. On "Soma Influence" in Ovarian Transplantation. Science N. S.

Vol. 34 p. 113—115. [Doubts whether new ovarian tissue may not arise by regeneration from remnants of old.] 86, 9

70926 Franco, Enrico Emilio.
1911. Sulla "Atrofia con proliferazione" del tessuto adiposo. Osservazioni e ricerche sperimentali. Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 608—616, 1
Taf. 86.5, 9.32

27 Loeb, Leo, und W. H. F. Addison.

1911. Beiträge zur Analyse des Gewebewachstums. V. Ueber die Transplantation der Taubenhaut in der Taube und in andre Tierarten. Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 44-66, 1 fig. 78, 86, 86.5, 9.32

28 Babák, Edward. 6: 11.76 1912. Ueber den Einfluss des Nervensystems auf die Pigmentbildung. Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1061-1066. [Pigmentreduktion bei dauernd kontrahierten, Vermehrung bei dauernd ausgebreiteten Chromatophoren.] 75 79

29 Gebhardt, F. A. M. Walter.
1911. Knochenbildung und Colloidchemie. Arch. Entw.-Mech. bd. 32
p. 727-734.

30 Knauer, Friedrich.

1911. Das psychische Leben der Kriechtiere und Lurche nach Beobachtungen im Terrarium. Lacerta 1911 p. 69-70, 73-74, 78-80, 82-84.

11.85, 78-81

31 Freytag, Gustav.

6: 11.856
1909. Die Brechungsindices der Linse und der flüssigen Augenmedien
bei der Katze und beim Kaninchen. Nebst Mitteilungen über die Indicialkurve der cataractösen menschlichen Linse und über die Brechungsindices der Vogellinse. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 61—72, 4
Taf.

86, 9.82.,725—.74,82.,9

70932 Stockard, Charles R.

1911/12. The experimental Production of various Eye Abnormalities and an Analysis of the Development of the primary Parts of the Eye. (Mit deutschem Résumé.) Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 473—478, 2 figg. [Cyclopean conditions induced in fish by agents weakening dynamic processes in development (alcohol, Mg-salts). Inferences regarding insufficient nutrition in mammals. Independence of lens formation from contact with optic vesicle. Stimulation by latter of lens formation in unusual regions.] — Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 636—643. [Anæsthetics.]

33 Salmon, J.

6: 12.98
1907. Des rapports qui existent, chez les monstres ectroméliens, entre la morphologie externe des rudiments squelettiques et leur structure histologique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 888—889. [Dans chaque cas particulier mode évolutif propre.]

34 Białaszewicz, K.

1912. Untersuchungen über die osmotischen Verhältnisse bei der Entwicklung der Frosch- und Hühnerembryonen. Vorläufige Mitteilung. Bullintern. Acad. Sc. Cracovie 1912 B p. 1-11.

13.9, 78, 86

35 Bislaszewicz, K.

1912. Ueber das Verhalten des osmotischen Druckes während der Entwicklung der Wirbeltierembryonen. Teil I und II. Versuche an Hühnerund Froschembryonen. Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 489-540, 2 figg.

78, 86

36 Hammar, J. Aug.
1912. Zur Nomenklatur gewisser Kiemenderivate. Anat. Anz. Bd. 43 p.
145—149.
14.28,.43,.44, 82, 9.32,.73,.9

70937 Meek, Alexander.

1912. Early Stages in the Development of the Vertebrates. Proc. Univ. Durham philos. Soc. Vol. 4 p. 129-133, 1 pl.

13.15,.2 7.1,.3,.5, 76, 81, 82, 9

Verlebrata.

70938 Loyez, Marie.
6:13.1
1907. Sur la vésicule germinative des Reptiles et des Oiseaux (Réponse à M. Dubusson). C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 81—83.
81.3, 88.1

39 Loyez, Marie.
6: 13.11
1907. Sur la formation du vitellus chez les reptiles et les oiseaux (Réponse à M. Dubuisson).
C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 154—156.
81.1,2,3, 86.5, 88.1

40 Landrieu, M.

1912. Deux problèmes biologiques. Développement in vitro d'œufs de mammifères et culture de spermatozoïdes d'oiseaux. Biologica Paris Ann. 2 p. 230—237, 6 figg. [Recherches de Mark et Long et de Loeb et Bancroft.]

41 Митрофановъ, И. И. Mitrophanow, P. I.
1898. О единствъ начальнаго развитія у Amniota. [Sur l'unité du premier développement chez les Amniota. Труды Варшавсь. Общ. Естеств. Прот. Отдъл. Біол. Г. 9. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 9, 10 pp.

81, 32, 9

42 Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, Р. I.

1902. О первичной пластинкъ въ развитіи рептилій и итицъ (Sauropsida). [Sur la plaque primitive dans le développement des Reptiles et des Oiseaux.] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдъл. Віол. Г. 11. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 11, 27, III pp., 15 figg.

81.1, 84.1, 86, 88.1

43 Veit, Otto.
6:13.2
1912. Die Lehre von der Spezifität der Keimblätter bei den Wirbeltieren. Nat. Rundsch. Jahrg. 27 p. 55-59. [Keimblätter sind rein morphologische, keine histogenetisch-physiologischen Begriffe.]

70944 Bruni, Angelo.
6: 13.33
1912. Ueber die evolutiven und involutiven Vorgänge der Chorda dorsalis in der Wirbelsäule mit besonderer Berücksichtigung der Amnioten.
Vergleichend histologische Untersuchungen. Anat. Hefte Bd. 45 p. 307
-469, 4 Taf., 2 figg. 78-81.1, 86, 9.32,33,735,74.9

45 Hertwig, Oscar.
 1912. Veränderung der idioplasmatischen Beschaffenheit der Samenfäden durch physikalische und durch chemische Eingriffe. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1912 p. 554-571. [Methylenblau.]

46 Steinmann, 6. 6:14
1909. Zur Abstammung der Säuger. Zeitschr. indukt. AbstammungsVererbungslehre Bd. 2 p. 65-90, 18 figg. 81, 9

47 Anthony, R.
6: 14
1912. Contribution à l'étude morphologique générale des caractères d'adaptation à la vie arboricole chez les vertébrés. Ann. Sc. nat. Zool.
(9) T. 15 p. 101-342, 74 figg.

14.71,.72,.73,.781,.98, 7.53,.58, 78, 81.1,.2, 82, 9.2—.4,.62,.74,.81—.9
48 Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.
6: 14.12
1912. Des variations de structure du squelette cardiaque des vertébrés.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 390—393.

81.3, 9.725,73,74,9

49 Favaro, G.

1912. Sviluppo delle valvole atrioventricolari nei mammiferi e negli uccelli. Monit. zool. ital. Anno 23 p. 222—226.

82. 9

uccelli. Monit. zool. ital. Anno 23 p. 222-226. 82, 9
50 Dreyer, Georges, William Ray, and E. W. Ainley Walker. 6:14.13
1912. The Size of the Aorta in Warm-Blooded Animals and its Relationship to the Body Weight and to the Surface Area Expressed in a Formula. Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 39-56. [Sectional area proportional to body surface.] 84.1, 86, 9.32

70951 Hochstetter, F.

1912. Ueber die Karotidenverbindung bei Sauropsiden. (Morph.-physiol. Ges. Wien.)

Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 971-972.

7.31, 81.3,4, 82

70952 Duckworth, W. L. H.

1912. On Some Points in the Anatomy of the Plica vocalis. Journ.

Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 80—115, 42 figg.

81.1,3, 9.2,4,735,74,81—.9

53 Dreyer, Georges, William Ray, and E. W. Ainley Walker. 6: 14.28
1912. The Size of the Trachea in Warm-Blooded Animals, and its Relationship to the Weight, the Surface Area, the Blood Volume, and the Size of the Aorta. Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 56-65. [Sectional area proportional to body surface.] 84.1, 86, 9.32

54 Fleischmann, A.

6: 14.31

1912. Die Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. (9. Fortsetzung.) Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 623—625. — XIII. Die embryonale Metamorphose der Mundrachenwand beim Kanarienvogel (Fringilla canaria), von Friedrich Stellumag. p. 627—659, 2 Taf., 33 figg. — XIV. Die Metamorphose der Mundrachenwand der Schildkröte, Chelydra serpentina, von Johann Dohrer. p. 661—705, 3 Taf., 5 figg. [Schlundtaschen nicht ohne Weiteres als Kiemenspalten zu bezeichnen.] — XIVa. Der Einspruch von Hugo Fuchs. Erwiderung von Karl Thäter. p. 707—711.

55 Bolk, L.

1912. Ueber die Struktur des Reptiliengebisses und die Beziehung desselben zum Säugergebiss. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 58-68, 8 figg. [Säugetierzahn entstanden durch Konkreszenz zweier Generationen von trikonodonten Reptilienzähnen.]

81.1.4, 9

56 Pycraft, W. P.

1909. Teeth and their Substitutes. Nature's Food Crushers. Scient.

Amer. Suppl. Vol. 68 p. 204—205, 10 figg.

57 Anderson, Richard J.

1912. Some Notes on the Stomach. (Brit. med. Ass.) Brit. med. Journ.
1912 Vol. 2 p. 773.

79, 81.21,3, 9.32,53,74,9

70958 Bloch, Adrlphe.
6: 14.34
1904. Des variations de longueur de l'intestin. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 5 p. 160—197.
7, 76, 85.1, 86.5, 9.32, 61, 73—.74, 82—.9

59 Diakonow, P. P.

6: 14.34

1912. Epithélium — Tissu lymphoïde — Cancer. Etude basée sur la phylo-onto-histogénèse du tube intestinal. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 595—638, 6 figg. [Anatomie comparée et histogenèse de l'intestin, surtout du gros intestin, et de son appareil lymphoïde (follicules clos). Fonctions régulatrices du cœcum et de l'appendice.]

14.34,41,42,46, 7.31,35, 78, 81.1, 86, 88.1, 9.32,9

60 Keith, Arthur.

1912. The Functional Nature of the Cæcum and Appendix. Brit. med.

Journ. 1912 Vol. 2 p. 1599-1602, 4 figg. [Functional sphincteric tract.]

85.1, 86, 9.32,.88,.99

61 Gérandel, Emile.
6: 14.36
1906. Origine du foie et signification du mésoderme. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 60 p. 1047—1049. [Entoderme ne fournit que les voies biliaires]

62 Mayer, André, Fr. Rathery, et Georges Schaeffer.
6:14.36
1912. Sur les mitochondries de la cellule hépatique. (A propos d'une communication de M. Policard). C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 217—220.—
Sur les mitochondries de la cellule hépatique (à propos d'une communication de MM. Mayer, Rathery et Schaeffer), par A. Policard. p. 382—384.

70963 Policard, A.
6: 14.36
1912. Attitudes fonctionnelles du chondriome de la cellule hépatique.
Rapports des chondriosomes et du noyau. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72
p. 131—133.

153 Vertebrata.

- 70964 Часовниковъ, С. Г. Tschasownikow, S. G. 6:14.37 1898. О строеніи н функціональныхъ измѣненіяхъ клѣтокъ поджелудочной железы. Предварительное сообщеніе. [Sur la structure et les modifications fonctionnelles des cellules du pancréas. Communication préliminaire.] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Біол. Г. 9. Ме́т. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 9, 15 pp. 76, 9.33,74
  - 65 van Herwerden, M. A.

    1912. Ueber die Beziehungen der Langerhans'schen Inseln zum übrigen Pankreasgewebe.

    Anat. Anz. Bd. 42 p. 430-437, 1 Taf.

    7.3, 78, 9.32,735,74,9
  - 66 Loewenthal, N., et A. Carrasco.

    1912. Des stomates et cellules intercalaires du revêtement endothélial du mésentère. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 1-13, 1 pl.
  - 6: 14.38
    1912. Ueber die "Stomata" der serösen Höhlen. Anat. Hefte Bd. 46
    p. 273-341, 3 Taf. [Die seröse Höhle ist ein völlig geschlossener Sack.
    Physiclogie der Resorption. Beim Frosch scharf gesonderte Stellen.]
    7.2, 78, 79, 9.32,.74
  - 68 Jolly, J.

    1911. Sur les terminaisons artérielles de la rate.
    ris T. 71 p. 377—379.

    84.1, 86, 88.1, 9.32,.9

    6: 14.41

    6: 14.42
  - 69 Clark, Eliot R.
    6: 14.42
    1912. Further observations on living growing lymphatics: their relation to the mesenchyme cells. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 351-379, 18 figg.
  - 70 Hoyer, A.

    1912. Zur Entwicklung der Lymphgefässe bei Wirbeltieren. Verh. 8.
    intern. Zool. Congr. Graz p. 485-489, Disk. p. 489-490. [Derivat des Venensystems.]

    78, 86, 9
- 70971 Jolly, J., et S. Levin.

  6:14.43
  1912. Evolution des corpuscules de Hassall dans le thymus de l'animal jeûneur. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 642-644.

  86.5, 9.32
  - 72 Salkind, J. 6: 14.43
    1912. Sur l'organisation du thymus. Note préliminaire. Anat. Anz. Bd.
    41 p. 145--155, 7 figg. 7.5, 78, 81.1, 86,5, 9.32,735,74
  - 73 Sabrazès, J., et P. Husnot.

    1907. Tissu interstitiel des surrénales: Mastzellen et macrophages. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1079—1081.—

    Mastzellen dans les surrénales des animaux. p. 1081—1082.

    76, 9.32,725—.74,82,9
  - 74 Patzelt, V., und J. Kubik.

    1912. Azidophile Zellen in der Nebenniere von Rana esculenta. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 82—91, 1 Taf. [Ausser den chromaffinen Zellen enthält Nebenniere epitheliale Zellen und zwar lipoidhaltige und azidophilgekörnte. Letztere sind unabhängig von Jahreszeit, Alter. Geschlechtstätigkeit und Ernährungszustand. Sie fehlen bei anderen Anuren, Urodelen und Reptilien. Aehnliche Zellen in anderen Drüsen mit innerer Sekretion.]

    78, 79, 81.1,.21,.3
  - 75 Levi, Giuseppe.

    1912. I condriosomi dei gonociti. Monit. zool. ital. Anno 23 p. 116—

    -121, 4 figg. I condriosomi nell'oocite degli Anfibi. p. 149—163, 3
    tav. 14.631,.651, 76
  - 76 Mulon, P. 6: 14.6

    1912. Les corps biréfringents des glandes génitales. C. B. Soc. Biol.
    Paris T. 72 p. 204—207. 14.63,65, 9.32,735,74,9
- 70977 Whitehead, R. H.

  6:14.63
  1912. A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis. Anat. Record Vol. 6 p. 65—73. [Mostly phosphatid lipoid material, but some cholesterinester and neutral fat.]
  78, 9.74

70978 Gadow, Hars.  1912. The One-sided Reduction of the Ovaries and Oviducts in the Amniota, with Remarks on Mammalian Evolution. Proc. zool. Soc London 1912 p. 808-821. [Discussion of the phylogenetic import of reduction in Birds and (functional) in Monotremes. Relations to viviparity.
79 Volkov, Th.  1902. Sur quelques os "surnuméraires" du pied humain et la tripha langie du premier orteil (et du pouce). Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 3 p. 274—296, 31 figg.  81, 86, 9.1—.33,71,725—.74,81,88,9
80 Bruni, Angelo Cesare. 6: 14.71 1911. Sullo sviluppo dei corpi vertebrali e delle loro articolazioni negl Amnioti. Arch. EntwMech. Bd. 32 p. 89—167, 2 Taf., 1 fig. 81.1, 86, 9.32,33,735,74,9
81 Augier, Marius. 6: 14.7: 1912. Les os frontaux accessoires. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p 22-29, 13 figg. [Etude embryologique et comparée.] 76, 81, 82, 9.9
82 Bittner, F.  1912. Ueber die Schläfenregion am Schädel der Vögel und dessen Be ziehungen zu dem der Reptilien. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 1—23, 1 Taf.  81.3, 9, 83.1, 3—85.4, 86—87.2, 88.1, 9, 89.1, 7
83 Foote, J. S. 1912. Preliminary Notice. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 206. [Fe mora of lower Vertebrates.] 76, 81, 82, 9
84 Gegenbaur, Carl. 1912. Kritische Bemerkungen über die Metamerie des Schädels. (Nachgelassenes Fragment, wohl 1886 geschrieben.) Gesamm. Abh. v. Carl Gegenbaur Bd. 3 p. 562-574.
70985 von Huene, Friedrich.  1912. Die Herkunft des Os interparietale der Mammalia. Anat. Anz.  Bd. 42 p. 522—524, 5 figg. [Abgeleitet durch Theromorphen von der Dermo-Supraoccipitalia der primitiven Reptilien.]  81.7, 9.785
S6 Jackel, 0. 6: 14.7: 1912. Die ersten Halswirbel. Anat. Anz. Bd. 40 p. 609-622, 8 figg [Paläontologische Beweise für Deutung des Dens epistrophei als volle: Wirbelkörper.]
87 Shufeldt, R. W. 1912. Where we Stand in Comparative Osteology. Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 89-95.
88 Versluys, J.  1912. Ueber Streptostylie und ähnliche Zustände bei Sauropsiden, in Zusammenhang mit Bewegungen im Schädel. Verh. 8. intern. Zool Congr. Graz p. 490-503, 5 figg.  81.1,7,9, 82
89 Schultze, Oskar.  1912. Ueber den direkten Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 307—331, 3 Taf.  7.1,53, 78, 9.9
90 Retterer, Ed. 6: 14.77 1906. Objets d'étude et procédé rapide pour vérifier l'origine épithéliale du derme et des organes lymphoïdes tégumentaires. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 60 p. 485—488.  91 Loeb, Leo.  1911. Ueber die Bildung des Pigments in der regenerierenden Haut Arch. EntwMech. Bd. 32 p. 87—88.  78, 9.32
92 Laugier, Henri. 1912. Influence de l'œil sur le poids du cerveau. La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 369-371, 1 fig. 14.81,.84, 7.58, 78, 9.32
70993 Möllgaard, Holger.  6: 14.8  1912. Studien über das respiratorische Nervensystem bei den Wirbel

Vertebrata.

tieren. Skand. Arch. Physiol. Bd. 26 p. 315—383, 11 Taf., 2 figg. [Vagus innerviert Luftröhrensystem, Sympathikus das Gefässystem.] 14.81,83,89, 7.31, 9.74

70994 Gentes, L. 6: 14.81 1907. Lobe nerveux de l'hypophyse et sac vasculaire. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 499-501. 7.2,31,35,55,58

6: 14.81 1907. L'hypophyse des Vertébrés. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 120—122. — La glande infundibulaire des Vertébrés. p. 122—124. 7.2,3,5, 76, 81, 82, 9

p. 122-124.

96 Lapique, L., et P. Girard.

1907. Sur le poids de l'encéphale chez les animaux domestiques.

C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1015-1018. [Domestication a pour effet diminution du poids.]

84.1, 86, 9.32, 735, 74

97. . . . 6: 14.81
1910. The Evolution of the Brain. The Origin of Neopallium. Scient.
Amer. Suppl. Vol. 69 p. 159.

98 van Valkenburg, C. T.

6: 14.81

1911. Over mesencefale kern en wortel van den N. Trigeminus. Versl.
wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 19 p. 1852—1870, 23 figg.—On
the mesencephalic nucleus and root of the N. Trigeminus. Proc. Akad.
Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 25—42, 23 figg.

7.81,35,58, 78, 81.1,3,4, 83.4, 9.1,2,32,745

99 Wilder, Burt G.
6: 14.81
1911. Some Mistakes by the Writer and others, with a Plea for prompt and explicit Correction in a Journal of General Circulation among Scientists. Science N. S. Vol. 34 p. 85-89. [Erroneous statements concerning Vertebrate brain and human calva.]
7.2,31,55,58, 9.9

71000 Creutzfeldt, Gerhard.

6: 14.81
1912. Ueber das Fehlen der Epiphysis cerebri bei einigen Säugern. Anat.
Anz. Bd. 42 p. 517-521, 4 figg. [Dasypus, Phocaena, auch bei Crocodilus.]
81.4, 9.2-.53,61-.8.,9

01 Edinger, L.

6: 14.81

1912. Ueber das Kleinhirn und den Statotonus. Zentralbl. Physiol.

Bd. 26 p. 618-623. [Hauptorgan des Statotonus ist das Kleinhirn.

Weg: Hinterwurzeln, Kleinhirnseitenstrangbahnen, Purkinje'sche Zellen,

Kleinhirnkerne, Tractus cerbello-tegmentalis. Nucleus motorius tegmenti,

Tractus rubrospinalis, resp. Dorsallängsbündel. Beziehungen zu N. vesti
bularis.] — Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 45 p. 300-311, 1 fig.

7, 76, 82, 9

02 Funkquist, Herman.
6: 14.81
1912. Zur Morphogenie und Histogenese des Pinealorgans bei den Vögeln und Säugetieren. Anat. Anz. Bd. 42 p. 111-122, 15 figg. [Vom Dache der Pars parencephalica gebildet.]
84.1,4, 86, 88.1, 9.32, 33, 735, 74

03 Hochstetter, Ferdinand.

1912. Form und Bau des Gehirnes in ihrer Abhängigkeit von der Ausbildung anderer Organe des Körpers.
Wien Bd. 52 p. 293-327, 11 figg.

7.35,55,58, 78, 84.1, 9.53,.74

04 de Lange, S. J.

1912. De Nucleus ruber bij Reptiliën. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet.

Amsterdam D. 20 p. 1256—1264. — The red nucleus in Reptiles. Proc.

Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 1082—1090, 9 figg.

7.31, 78, 81.1, 21, 3, 4, 83.4, 9.2

71005 Soyer, Charles.

1912. Etudes sur l'hypophyse. Arch. Anat. micr. T. 14 p. 145-308, 3 pls., 24 figg. [Rôle double endo-peptique et réassimilateur du corps pipituitaire.]

71006 Ramström, Martin. 6:14.811912. Om corpora striata's och thalami funktion enligt Swedenborg och nutida forskning. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 9, 52 pp., 9 figg. 7, 76, 81, 82, 9 07 Röthig, Paul. 1912. Beiträge zum Studium des Centralnervensystems der Wirbeltiere. Verh. Akad. Wet. Amsterdam II Sekt. Vol. 17 p. 1—23, 34 Taf. [Zell-anordnungen im Vorderhirn der Amphibien.] 78, 79, 81.1,.3 1912. Lo sviluppo della scissura interemisferica ed il significato del terzo ventricolo. (Unione zool. ital.) Monit. zool. ital. Anno 23 p. 213 -217, 1 tav. [Pars telencephalica ventriculi tertii.] 09 Nemiloff, Anton. 1911. Ueber die peripherische Schicht von Nervenzellen und Nervenfasern im Rückenmark höherer Wirbeltiere. Arch. mikr. Anat. Bd. 77 Abt. 1 p. 433-464, 2 Taf., 3 figg. 84.1,.3, 86.5, 89.1, 7.32,.33,,725,,74,.82 10 Edinger, L. 1912. Bau und Verrichtung des Rückenmarks. 43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 147-150. 11 Belogolowy, G. **6**: 14.83 1912. Studien zur Morphologie des Nervensystems der Wirbeltiere. I. Die Entwickelung des Nervus terminalis bei Selachiern. — II. Die Morphologie des Plexus ophtalmicus des Trigeminus bei Ichtyopsida, besonders bei Amia calva und Lepidosteus osseus, Bull. Soc. Natural. Moscou T. 25 p. 1-34, 1 Taf., 3 figg. 7.2,31,35,41,47,55,58, 76 12 v. Szily, Aurel. 6:14.831912. Ueber die einleitenden Vorgänge bei der ersten Entstehung der Nervenfasern im Nervus opticus. Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 81 p. 67-86, 2 Taf. 71013 Eisler, P. 1913. Kollaterale Innervation. Anat. Anz. Bd. 43 p. 96-110. [Auseinandersetzung mit v. Schuhmacher.] 79, 81.1,.4, 9.74 14 Wolfrum, M. 6:14.84 1908. Zur Frage nach der Existenz des Glaskörperkanales. Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 67 p. 370-376. | Glaskörper rein ectodermal, entsteht aus Netzhaut. Canalis hyaloideus konstant.] - Bemerkung, von J. Stilling. Bd. 69 p. 192. 79, 84.1, 9.32, 73, 9 15 de Lieto Vollaro, Agostino, 6:14.84 1909. Il tessuto elastico nell'iride dell'uomo adulto e di alcune specie di vertebrati. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 49-59, 4 tav. [Mit deutschem Referat.] 7.31,.55, 86,5, 9.32,.735,.74,.9 16 de Lieto Vollaro, A. 6:14.84 1910/11. Neue Beiträge zur Kenntnis der feineren vergleichenden Morphologie der Zellen der Cornea propria. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 334-347, 452-472, 4 Taf., 14 figg. 78 -81.3, 84.1, 2, 86, 5, 88.1, 89.1, 7, 9.32 - 4, 725 - .74, 9 17 Hess, Carl. 1911. Beiträge zur Kenntnis regionärer Verschiedenheiten der Netzhaut und des Pigmentepithels in der Wirbeltierreihe. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 413-422, 4 Taf. 7.58, 78, 81.1,.3, 88.1 18 Carlini, Vittorio.
6: 14.84
1912. Ueber den Bau und die Entwicklung der Zonula Zinnii. Habilitations-Dissertation. Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 82 p. 75-149, 6 Taf. 86, 9.32, 725

19 Franz, V.

1912. Die Grundtatsachen aus dem Baue und der Entwicklung des
Wirbeltierauges. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 577-583.

71020 Franz, Victor.

6: 14.84

1912. Histogenetische Theorie des Glaskörpers. Arch. vergl. Ophthalm. Bd. 3 p. 217-226, 8 figg. [Als Basalmembran der Retina aufgefasst.]

157 Vertebrata.

71021 Buxton, B. H.

6: 14.84

1912. Answer to Mr. Gaskell's Note T. III, p. 84. Arch. vergl. Ophthalm. Bd. 3 p. 227. [Origin of inverted retina of Vertebrates.]

22 Lindahl, C.
6: 14.84
1912. Ueber die Pupillaröffnung des Augenbechers in früheren Entwicklungsstadien, mit besondere Rücksicht auf die Bedeutung der Formverhältuisse derselben für unsere Auffassung von der Entstehung der Iriskolobome. Arch. Augenheilkde. Bd. 72 p. 213—260, 20 Taf.
88.1. 9.32.73.9

23 Luna, Emerico.
6: 14.84
1912. L'apparato mitocondriale nelle cellule dell'epitelio pigmentato della retina. Arch. Zellforsch. Bd. 9 p. 41—46, 1 tav.
78, 86,5

24 Mawas, J.
6: 14.84
1912. Granulations lipoïdes des cellules fixes de la cornée et de certaines cellules conjonctives des vertébrés. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 136-141. 3 figg.
86.5, 9.32,74.9

25 Spemann, H.

1912. Zur Entwicklung des Wirbeltierauges. Zool. Jahrb. Abt. allg.
Zool. Physiol. Bd. 32 p. 1—98, 6 Taf., 15 figg. [Bildung eines Linsenbläschens ohne Einfluss eines Augenbechers bei gewissen Tieren, bei anderen nur abortive Wucherung.]

7.55, 78

26 Studnička, F. K.

6: 14.85

1912. Die Otoconien und Cupulae terminales im Gehörorgan von Ammocoetes und von Petromyzon. Nebst Bemerkungen über das "Otosoma" des Gehörorganes der Wirbeltiere überhaupt. Anat. Anz. Bd. 42 p. 529

562, 17 figg.

7.2

27 Heilig, Karl.
6:14.88.9
1912. Zur Kenntnis der Seitenorgane von Fischen und Amphibien. Arch.
Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 117—150, 2 Taf. 7.55,56,58, 76

71028 Tozer, F. M.

1912. On the presence of ganglion cells in the roots of III, IV and VI cranial nerves. (Proc. physiol. Soc.) Journ. Physiol. Cambridge Vol. 45 p. XV—XVI.

7.56, 9.82,9

29 Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, Р. I.
1897. Взглядъ на метамерный составъ головы позвоночныхъ. [Coup d'œil sur la métamérie de la tête des vertébrés.] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдъл. Біол. Г. 8. — Mém. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 8 No. 5 p. 19—20.

30 Meek, Alexander.

1912. The Segments of the Head. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 212-215, 2 figg.

84.2

31 Neumann, Carl W.

1910. How Man acquired his five Fingers. A Hand is but a promoted Fin.
Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 44, 2 figg. [Translated from Reclam's Universum.]

32 Geddes, A. C.

6:14.98
1912. The Origin of the Vertebrate Limb. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 350—383, 26 figg. [In vertebrate embryo 5 regions: right and left axial (segmented), central visceral, anterior and posterior derived visceral areas. Limbs arise at lines of junction through cell accumulations. Primary correspondence of fore and hind limb one of mirror symmetry.]

7.55, 78, 79, 86, 9.73, 9

33 Pitzorno, Marco.
6: 14.98
1912. Contributo allo studio della cresta apicale degli arti nei rettili e
negli uccelli. Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 10 p. 329—338, 6 figg.
81.1, 86, 88.1

71034 Baskett, James Newton.

1910. Tails and their Uses. Why Nature created Caudal Appendages. Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 382-383.

7, 81, 82, 9

71035	Watson, John B. 6:15 1911. Literature for 1910 on the behavior of Vertebrates. Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 430-447.
26	
90	Fahr, Aenny.  1912. Mitteilungen aus dem Reptilienhause des Zoologischen Gartens in Frankfurt a. M. Blätt. AquarTerrarKde. Jahrg. 23 p. 193—196, 3 figg.  15.3 78, 81.1
37	Geyer, Hans. 6:15
	1912. Terrarientiere mit erweiterten Bewegungsfreiheiten. Blätt. AquarTerrarKde. Jahrg. 23 p. 546-548, 1 fig. 78, 81.1,.21
Je.	Werner, Franz.  1912. Selektion im Terrarium. Blätt. AquarTerrarKde. Jahrg. 23 p. 840-842.  78, 79, 81
39	Schmid, Bastian. 6:15.1
00	1912. Die Tierpsychologie im biologischen Unterricht. Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 5 p. 529-538, 2 figg. [Vornehmlich Beobachtun-
40	gen an jungen Hührchen und Enten.] 84.1, 86, 9
40	Moodie, Roy L.  1912. The "Stomach Stones" of Reptiles. Science N. S. Vol. 35 p. 377  -378. [Also in sharks.]  7.31, 81
41	Raab, Franz. 6:15.6
	1912. Brutpflege bei Fischen und Amphibien. Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 10—11. 7.53,.55,.58, 78
42	Stehli, Georg. 6:15.6
	1912. "Männliche Kindermädchen" unter den Wirbeltieren. Kosmos
	Stuttgart Jahrg. 9 p. 136—139, 4 figg. 7.54,55,.57,.58, 78
43	Wallace, Robert, et Edward Brown. 6:16.1
	1910. Les races anglaises de bestiaux. Londres, Bureau du Ministère
m1011	de l'Agriculture 8° 145 pp., 45 pls. 50 cts. 84.1, 86, 9.725—.735
71044	Harrison, Ross G. 6:18
	1911. On the Stereotropism of Embryonic Cells. Science N. S. Vol. 34
	p. 279-281. [Cultivated in vitro, they require framework for movement
	and growth. Experiments with spiders'web and fibrin network.] 78
45	Carrel, Alexis. 6:18
24)	
	1912. On the Permanent Life of Tissues Outside of the Organism, Journ.
	exper. Med. Vol. 15 p. 516-528, 2 pls. [Connective tissue alive after 85]
	days. Heart pulsation over 2 months in vitro.]
46	Carrel, Alexis. 6:18
	1912. Pure Cultures of Cells. Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 165-168.
	It all the of the ing of calls belonging to a given tune! 182 %
	[Isolation of strains of cells belonging to a given type.] 18.2, 86
47	Deineka, D. 6:18
	1912. Der Netzapparat von Gold in einigen Epithel- und Bindegewebs-
	zellen während der Ruhe und während der Teilung derselben. Anat.
	Anz. Bd. 41 p. 289-309, 12 figg. 18.1, 2, 7, 84.1, 9.32, 33, 725, 74, 9
40	
48	Hadda, S. 6:18
	1912. Die Kultur lebender Körperzellen. 89. Jahresber. Schles. Ges.
	vaterl. Cult. Bd. 2 Abt. 1 Tl. 2 p. 82-90, 3 figg. — Diskuss. Tl. 1 p.
	86-89.
40	,
49	
	1912. Methoden und Versuche zur Erforschung der Vita propria abge-
	trennter Gewebs- und Organstückehen von Wirbeltieren. Arch. mikr.
	Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 113-120, 2 figg.
50	Kubik, J. 6:18
50	1912. Ueber die Darstellung des Glaskörpergerüstes und peripherer mark-
	logor Noworfagers nead C Missons Mathole Land with Leaf BJ 04
	loser Nervenfasern nach S. Mayers Methode. Arch. mikr. Anat. Bd. 81
	Abt. 1 p. 74-81, 2 Taf. 18.2,.8, 78, 9.32,.725,.74,.9
71051	Lambert, Robert A. 6:18
	1912. Variations in the character of growth in tissue cultures. Anat.
	Record Vol. 6 p. 91–108, 9 figg. 86, 9
	10001 1011 0 pt 01-100; 0 1156.

159 Vertebrata.

71052 Legendre, R.
6:18
1912. La survie des organes et la "culture" des tissus vivants. La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 359-363. 8 figg.

53 Schulemann, Werner.
6:18
1912. Beiträge zur Vitalfärbung. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p.
223-246, 1 Taf. [Verwendung. Nierenepithel, Knochenmark, Lymphdrüsen, Makrophagen usw.]

54 Champy, Christian.
6:18.1
1912. Sur les phénomènes cytologiques qui s'observent dans les tissus cultivés en dehors de l'organisme. I. Tissus épithéliaux glandulaires.
(Note préliminaire.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 987—988. 86, 9.32

55 Laguesse, E.

1911. Ergastoplasme et chondriome dans les cellules sécrétantes séreuses.

Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 273—286, 4 figg. [Identité.]

14.516,37, 78, 9.32,9

56 Laguesse, E.
6: 18.11
1911. Les chondriocontes de la cellule cartilagineuse et la structure du protoplasme. Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 296-310, 1 fig. 79

57 Hoven, Henri.
6: 18.11
1912. Contribution à l'étude du fonctionnement des cellules glandulaires.
Du rôle du chondriome dans la sécrétion. Arch. Zellforsch. Bd. 8 p.
555-611, 2 pls., 13 figg. [Diverses formations fibrillaires vues par les auteurs sont chondriosomes agglutinés par suite d'une fixation imparfaite.
Chondriosomes sont éléments constants de toute cellule qui sécrète.]
14.316,33,37,69, 78, 79, 9.32,74

58 Levi, Giuseppe.
6: 18.11
1912. I condriosomi nelle cellule secernenti. Anat. Anz. Bd. 42 p. 576
-592, 12 figg. [Organi permanenti non suscettibili di metamorfosi.]
14.313,33,34,36,37,45,61, 79

71059 Policard, A.
6: 18.11
1912. Sensibilité des chondriosomes aux élévations de température.
C.
R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 228—229.
78

60 Luna, Emerico.
6: 18.11
1913. Nuove ricerche sulla biologia del condrioma (Condriosomi e pigmento retinico.)
Anat. Anz. Bd. 43 p. 56-58.
78, 86

61 Luna, Emerico.
6: 18.11
1913. Sulla importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille.
Anat. Anz. Bd. 43 p. 94—96. [Materiale di riserva destinato a produrre nuove fibrille.]
78, 81.1, 9.32

62 Laguesse, E.
6:18.2
1912. Sur l'apparition de la substance amorphe et des premières fibrilles dans les tendons. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 110-112. [Rôle des chondriocontes.]

63 Foot, Nathan Chandler.
6: 18.46
1912. Ueber das Wachstum von Knochenmark in vitro. Experimenteller Reitrag zur Entstehung des Fettgewebes. Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 53 p. 446-476, 1 Taf., 5 figg. [Auswanderung und Zellvermehrung (meist amitotisch). Gewebliche Vereinigung. Verfettung. Einfluss des Nährmediums.]

6:18.5
1912. Observations sur les leucocytes granuleux des Sauropsidés. Ann.
Sc. nat. Zool. (9) T. 15 p. 43-83, 1 pl., 4 figg. [Ils dérivent de cellules uninucléées. Granulations d'abord amphophiles se transforment en cristalloïdes acidophiles, Myélocyte se transforme en leucocyte polynucléaire.]

65 Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.

1912. Origine, valeur cellulaire et fonctions des leucocytes. Journ. Anat.
Physiol. Paris Ann. 48 p. 14—44, 193—227, 9 figg. [Variétés, parenté, et filiation, histogenèse, mouvements, survie, phagocytose, diapédèse, etc.]

71066 Schridde, H.

6: 18.5

1912. Die Entstehung der Blutplättchen der Säuger und der Thrombocyten der Vögel. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2

p. 18-21. [Aus Knochenmarksriesenzellen; Thrombozyten der Vögel entsprechen den Knochenmarksriesenzellen.] 84.1, 86.5, 9.32

71067 Bullard, H. Hays.
6: 18.6
1912. On the interstitial granules and fat droplets of striated muscle.
Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 1-46, 7 figg. 78, 86.5, 9.32,4,74

68 Ewald, Walther.
6 : 18.6
1912. Ueber helle und trübe Muskelfasern bei Wirbeltieren und beim Menschen. Abh. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 105—
150, 5 Taf., 1 fig. [Verältniszahlen in verchiedenen Muskeln. Innige Durchmischung der beiderlei Fasern.]
86.5, 9.32,,9

69 Griesmann, Bruno.
 6: 18.6
 1912. Ueber die fibrilläre Struktur des Sarkolemms. Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 268—272, 4 figg. [Fibrilläre Struktur.]
 76

70 Glücksthal, Géza.
1912. Zur Kenntnis der verzweigten Muskelfasern. Arch. mikr. Anat.
Bd. 81 Abt. 1 p. 53—59, 1 Taf.
78

71 Jordan, H. E., and K. B. Steele.

1912. A comparative microscopic study of the intercalated discs of vertebrate heart muscle. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 151-173, 23 figg.

7.55, 78, 81.3, 88.9, 9.2, 32, 4, 74, 82, 9

72 Knoblauch, August.
6: 18.6
1912. Der histologische Aufbau der quergestreiften Muskulatur der Wirbeltiere aus "hellen" und "trüben" Muskelfasern. 43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 245—254, 2 Taf. [Verteilung je nach Art der Arbeitsleistung: trübe Fasern für Dauerarbeit, helle für flinke Arbeit. Beide Sorten in allen Muskeln vorhanden.]
78, 86.5, 9.725,9

71073 Collin, R.

6: 18.8

1906. Sur l'évolution de la substance chromatophile dans la cellule nerveuse (à propos d'une note de M. I. Lache.) (Réun. biol. Nancy.) C.

R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 244—246.

74 Flesch.
6: 18.8
1911. Chemische Untersuchungen an Nervenzellen. Jahresber. ärztl. Ver.
Frankfurt a. M. 1911 p. 40—43— München med. Wochenschr. Jahrg. 58 p.
1795—1796. [Ungleiches Verhalten gegenüber gleichartigen Färbungen.]

75 Paladino, G.

1911. La doctrine de la continuité dans l'organisation du névraxe chez les vertébrés et les mutuels et intimes rapports entre la névroglie et les cellules et les fibres nerveuses. Arch. ital. Biol. T. 56 p. 225—249, 3 pls.

7.35

75 Auerbach, Leopold.
6: 18.8
1912. Die Beziehungen zwischen dem Strukturbilde des Achsenzylinders der markhaltigen Nerven der Wirbeltiere und den physikalischen Bedingungen der Fixation. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 151—173, 1 Taf.
[Vorkommen präformierter Primitivfibrillen nicht erwiesen.]

77 Busacca, Archimede.
6: 18.8
1912. L'apparato mitocondriale nelle cellule nervose adulte. Anat. Anz.
Bd. 42 p. 620-622; Bd. 43 p. 144. [Esistenza di un condrioma è ormai
certa. Testudo graeca.]
81.3

78 Pitzorno, Marco.

1912. Su alcune pretese anastomosi fra cellule di ganglî simpatici.

Monit. zool. ital. Anno 23 p. 77—79.

81.3

79 Delage, A. 6 (115) 1912. Sur des traces de grands Quadrupèdes dans le Permien inférieur de l'Hérault. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1547—1548.

71080 Williston, S. W.

1912. Primitive Reptiles. A Review. Journ. Morphol. Vol. 23 p. 637—
664, 1 fig.—The limbs of Lysorophus, by Marian Finney. p. 664—666.
79.5, 81.1,.7

161 Vertebrata.

71081 Watson, D. M. S.

1912. On some Reptilian Lower Jaws. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10
p. 573-587, 6 figg.

79.5, 81.7

82 Williston, Samuel W.

1912. American Permian Vertebrates. Chicago, Univ. Press, 8°, 144 pp., 38 pls., 32 figg. \$ 2.50. [5 nn. spp. in: Aspidosaurus 2, Captorhinus, Brachycnemius n. g., Varanosaurus.] (76.4, 77.3, 78.9)

79.5, 81.7

83 v. Huene, F.

1911. Die jungtriassische Wirbeltierfauna von Niederschönthal bei Basel.
Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 422-424.

7.31,48, 79.5, 81,6,7,9

84 Eastman, C. R.

1911. Jurassic Saurian Remains ingested within Fish. Ann. Carnegie
Mus. Vol. 8 p. 182-187, 2 pls. (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 70)

[Oeonoscopus elongatus n. sp.]

7.41,47, 81.1

55 Depéret, Charles.
6 (1181)
1912. L'Oligocène du bassin de Roanne et ses faunes de Mammifères

fossiles. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1128-1131. 81,3, 9,72,73,735

86 Laville, A. 6 (1181) 1912. Vertébrés fossiles du gypse parisien et du sannoisien des environs de Paris. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 61—65, 69—78. 7.31,44,58. 81.3,4, 82, 9.2,32,725,73,74

87 Vasseur, G.

1912. Sur la faune de Vertébrés découverte dans l'Aquitanien supérieur de l'Agenais. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1118—1121.

78, 81.3,4, 82, 9.2,32,72,73—.74

71088 Harlé, Edouard.

1911. Les mammifères et oiseaux quaternaires connus jusqu'ici en Portugal, Mémoire suivi d'une liste générale de ceux de la péninsule ibérique. Comm. Serv. geol. Portugal T. 8 p. 22—66, 5 pls.

7.31, 81.3, 84.1—.3, 86.5, 88.1, 89.7, 9.32,61,72,725,735,74,9

89 Holmqvist, Otto.
6 (119)
1912. Tierknochen aus den steinzeitlichen Wohnplätzen in Visby und bei Hemmor sowie aus einem Öländischen Ganggrabe. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 1 p. 71-75, 2 figg.

78, 84.3, 9.32,33,735,74,745

90 Del Campana, D.

1913. Batraci e rettili della grotta di Cucigliana (monti Pisani). Bell.
Soc. geol. Ital. Vol. 31 p. 412-418.

78, 81.21

91 Scharff, R. F. 6 (41.73)
1912. Clare Island Survey. Reptilia and Amphibia. Proc. R. Irish Acad.
Vol. 31 No. 18, 4 pp. 78, 79, 81.1

92 Sammereyer, Hans.
6 (43.65)
1912. Die Grosstierwelt des Alpen-Naturschutzparks. Kosmos Stuttgart
Jahrg. 9 p. 100-103, 3 figg. [in Steiermark.]
86, 88.1, 9.735

93 Werner, F.
6 (495)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Reptilien und Amphibien Griechenlands.
Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 5 p. 167-180.
78-81.21,3

94 Noack, Th. 6 (5) 1912. Chinesische Haustiere. Zool. Anz. Bd. 41 p. 118—140.

(51.1, 52.9) 84.1, 86.5, 88.1, 9.32,725—.74,82
95 Чугуновъ, С. М. Čugunov, S. М. 6 (57.1)
1911. Гады, собранные въ окрестностяхъ станціи "Иланской" Сибирской желъзной дороги въ 1910 году. — Notice sur les amphibiens et les réptiles, recoltés dans les environs de la station Ilanskaia du chemin de fer Transsibérien en 1910. Ежегодн. 300л. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. 2001. Acad. Sc. St.-Pétersbourg Т. 16 р. 219—241, 1 pl. 78, 79, 81.1

71096 **Инкольскій, А. М. Nikolsky, А. М.**1911. Матеріаль по герпетологіи восточной Бухары. — Contributions

III. 1913.

à l'herpétologie de la Boukhara orientale. Ежегоди. 300л. Муз. Анад. Наукъ Сиб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. 271—284. [2 nn. spp. in: Agama, Eremias.] 78, 81.1, 26

71097 Hartert, Ernst.

6 (6)

1913. Expedition to the Central Western Sahara V. Reptiles and Batrachians. Novitat. 2001. Vol. 20 p. 76-84. [Uromastix acanthinurus nigerrimus n. subsp.]

(65, 66.1)

78, 81.1-.26

98 Pellegrin, Jacques.

1912. Reptiles, batraciens et poissons du Maroc. (Mission de Mme Camille du Gast.) Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 255—252.

7.31,35,55,56,58, 78, 79, 81.1—3

99 Pellegrin, Jacques.

1912. Reptiles, batraciens et poissons du Maroc. (Récoltés par le Dr. H. Miller). Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 262—264.

7.55, 78, 81.1,.21

71100 Lönnberg, Einar, and Lars Gabriel Andersson

1911. Reptiles, Batrachians and Fishes collected by the Swedish Zoological Expedition to British East Africa 1911. Reptiles and Fishes by Einar Lönnberg. Batrachians by Lars Gabriel Andresson. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 6, 42 pp. 2 pls., 5 figg. [5 nn. spp. in Lygosoma, Bufo, Barbus 2, Tilapia.]

7.55,57, 78, 81.1—4

01 Hewitt, J.

6 (68)
1912. Notes on the Specific Characters and Distribution of some South
African Ophidia and Batrachia, Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 264—281.

(68.2,4.7) 78, 81.21,.26

02 Lambe, Lawrence M.

1912. Presidential Address. The Past Vertebrate Life of Canada. Trans.

R. Soc. Canada (8) Vol. 5 p. 1-15. (113)-(119) (71.1-.7)

7.31,.38,.41,.43,.46-.48,.55,.58, 79, 81.1,.3,.4,.6,.9, 84.2,
86.5, 9.2,.32,.51,.53,.61,.72,.73-.74,.745

71103 Swarth, Harry S. 6 (71.1)
1912. Report on a Collection of Birds and Mammals from Vancouver
Island. Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 1-124, 4 pls.
83.1-84.2,4, 86.5, 87.2, 88.1-89.7, 9.32-4,735,74

04 Ruthven, Alexander G.

1912. The Amphibians and Reptiles Collected by the University of Michigan-Walker Expedition in Southern Vera Cruz, Mexico. Zool.

Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 295-332, 6 pls.

76-81.4

05 Rosén, Nils.

6 (729.6)

1911. Contributions to the Fauna of the Bahamas. I. A general Account of the Fauna, with Remarks on the Physiography of the Islands. II. The Reptiles. III. The Fishes. (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 22 No. 5)

Lunds Univ. Arsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 7 No. 5, 72 pp. 1 pl., 2 maps, 13 figz. [5 nn. spp. in: Anolis, Nannocampus, Garmannia, Gobiesox, Auchenopterus.]

7.31,54-.56,58, 81.1.,21

06 Ruthven, Alexander G.
1911. Notes on Michigan Reptiles and Amphibians. III. 13th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 114-115, 1 pl.
78, 79, 81.21,.3

07 Thompson, Crystal.

1911. Notes on the Amphibians and Reptiles of Cass County, Michigan.

13th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 105-107.

78, 8121,3

OS Young, Robert T. 6 (78.4)
1912. Cryptobranchus alleghaniensis, Larus atricilla and Larus marinus in North Dakota. Science N. S. Vol. 35 p. 308-309. [Probably mistaken records by Pope.]

71109 Cary, Metritt.
6 (78.8)
1941. A Biological Survey of Colorado. North American Fauna No. 33, 256
pp. 12 pls., 38 figg., 1 map.
78, 81.1—.21, 83.3, 2, 86, 87.4, 88.1, 6, 9.2—.4, 735, 74

71110 van Denburgh, John.

1912. Notes on some Reptiles and Amphibians from Oregon, Idaho and Utah. Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 155—160.

(79.2,5,6) 78, 81.1—26

11 van Denburgh, John.
6 (79)
1912. Notes on a Collection of Reptiles from Southern California and Arizona. Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 147-156.
(79.1.4) 78, 81.1-.26

12 Taylor, Walter P. 6 (79.3)
1912. Field Notes on Amphibians, Reptiles and Birds of Northern Humboldt County, Nevada, with a Discussion of some of the Faunal Features of the Region. Univ. California Public. Zool. Vol. 7 p. 319-436, 6 pls. 78, 81.1, 26, 83.1, 3-84.2, 86, 5, 87.2, 88.1-89.7

13 Vogt, Theodor.
6 (9)
1912. Beitrag zur Reptilien-und Amphibienfauna der Südseeinseln. Sitz.Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 1—13. [3 nn. spp. in: Lygosoma (1 n. var.), Rana, Hyla.] (935—937, 95, 96.6,7)
78, 81.1,3,4

14 Despax, R.
1912. Sur trois collections de reptiles et de batraciens provenant de l'Archipel Malais. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 198-205, 2 figg. [2 nn. spp. in: Draco, Calamaria. 1. n. var. in Simotes.]
78, 81.1-.26

71115 Vogt, Theodor.
6 (95)
1912. Reptilien und Amphibien aus Holländisch-Neu-Guinea. Sitz.·Ber.
Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 355-359. [2 nn. spp. in Lygosoma,
Cornufer.] 78, 81.1,3

## XLV. 59.7-7.5 Pisces.

 $\begin{array}{c} (\text{Vide etiam: } 60960,\ 60969,\ 60980,\ 60981,\ 60985-60990,\ 60992,\ 61008,\ 61010,\ 61014,\ 61015,\ 61026,\ 61027,\ 61036,\ 61038,\ 61039,\ 61041,\ 61045,\ 61048,\ 61054,\ 61055,\ 61067,\ 61068,\ 61072,\ 61073,\ 61079,\ 61082,\ 61086,\ 61835'\\ 61935,\ 62996,\ 61997,\ 62001,\ 62008,\ 62012,\ 62018,\ 62099,\ 62127,\ 62140,\ 62149,\ 62150,\ 62294,\ 62367,\ 62636,\ 62777,\ 62778,\ 62948,\ 62988,\ 63104,\ 63163,\ 63450,\ 64361,\ 64655,\ 64656,\ 64773,\ 64815,\ 64873,\ 64874,\ 64885,\ 64887,\ 64897,\ 64900,\ 64907,\ 64909,\ 64924,\ 64926,\ 64931,\ 64941,\ 64998,\ 65219,\ 65285,\ 65288,\ 65335,\ 65445,\ 65449,\ 65454,\ 65455,\ 65491,\ 65493,\ 65495,\ 65460,\ 65463-65468,\ 65481,\ 65482,\ 65484,\ 65485,\ 65491,\ 65493,\ 65495,\ 65502,\ 65528,\ 65520,\ 65523,\ 65526,\ 65528,\ 70908,\ 70912,\ 70918,\ 70924,\ 70928,\ 70932,\ 70937,\ 70947,\ 70951,\ 70958,\ 70959,\ 709965,\ 709967,\ 70972,\ 70989,\ 70992-70995,\ 70998,\ 70999,\ 71001,\ 71003,\ 71044,\ 71007,\ 71011,\ 71015,\ 71017,\ 71020,\ 71025-71028,\ 71032,\ 71034,\ 71040-71042,\ 71071,\ 71075,\ 71083,\ 71084,\ 71086,\ 71088,\ 71088-71100,\ 71102,\ 71105. \end{array}$ 

16 Jenkius, Travis. 7
1909. Sea-Fishing. A Lecture delivered before the Asiatic Society of Bengal on February 17th, 1909. Culcutta, Asiatic Soc. Bengal 8°, 9 pp.

17 Koerting, Berthold. 7
1909. Ornamental Fishes. Suggestions for the Aquarium. Scient. Amer. Suppl. Vol. 68 p. 92-93, 11 figg.

18 Renter, Fritz. 7
1912. Die wissenschaftlichen Namen unserer Fische. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 483-485.

19 Dean, Bashford. 7:07
1912. The Exhibition of Fishes. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 171177, 7 figg.

20 Engelen. 7:07
1912. Die elektrische Narkose bei Fischen. Deutsch. med. Wochenschr.
Jahrg. 38 p. 1558.

71121 Shelford, V. E., and W. C. Allee.
7:11.044
1912. An Index of Fish Environments. Science N. S. Vol. 36 p. 76—
77. [Negative reactions to increased carbon dioxyde.]

71122 Trendelenburg, Paul.

7:11.11

7:14.29

1912. Ueber die Sauerstofftension im Blute von Seefischen. Zeitschr Biol. Bd. 57 p. 495-506, 2 figg. [Gegenüber Seewasser stets deutlich herabgesetzter O2-Partialdruck. 23 Popta, C. M. L. 7:11.21 1912. La fonction de la Vessie aérienne des Poissons. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 575-577. [Favorise circulation de l'oxygène. Ré-7.48,.55,.58 servoir de gaz.] 24 Bounhiol, J. P. 1906. Sur la technique expérimentale des mesures respiratoires chez les poissons. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 473-474. 1912. Ueber das Wachstum der Fische. Wochenschr. Aguar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 206-208. 7:11.39 1969. The Age and Growth of Fishes. The Results of Recent Marine Investigations. Scient. Amer. Suppl. Vol. 68, p. 239, i fig. [Translated from Prometheus.1 27 Mattha, Johannes. 7:11.5 1912. Zur Degenerierung unserer Aquarienfische. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 67-68, 89-90. 28 Gemmill, James F. 1912. The Teratology of Fishes. Glasgow, James Maclehose & Sons, 8°, 73 pp., 26 pls., 6 figg. 7.1..2..3..4..5 71129 Polimanti, Osv. 7:11.8 1912. Contributo alla fisiologia del sistema nervoso centrale e del movimento dei pesci. II. Batoidea: A. Torpedo (marmorata Risso, ocellata RAF.) B. Trygon violacea Br. Appendice: Movimento della Trigla sp. div. Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 32 p. 311—366, 2 taf., 19 figg. — III. Teleostei: A. Crenilabrus sp. div., Serranus sp. div., Scorpaena sp. div. B. Conger vulgaris Cov. C. (Pleuronettidi.) Rhombus laevis L., Solea vulgaris Quenzel. Appendice: Movimento del Balistes capriscus L. (Plettognati). p. 367-584, 2 tav., 20 figg. 7.35..54 - .5830 Hess. C. **7**: 11.856 1912. Untersuchungen zur Frage nach dem Vorkommen von Farbensinn bei Fischen. Zool. Jahrb. Bd. 31 allg. Zool. Physiol. p. 629-646, 1 fig. [Gegen v. Frisch. Fische verhalten sich als ob mit Sehfähigkeiten eines total farbenblinden Menschen ausgestattet.] 31 Drew, G. Harold. 1912. Some Cases of New Growths in Fish. Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 281-287, 1 pl. 7.35,55,.56,.58 32 Schieppati, E. 1912. Alcune osservazioni sul comportamento del Bacillus anthracis nei pesci. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 73-85. 33 Allis, Edward Phelps, jr. 7:14.13 1912. The Pseudobranchial and Carotid Arteries in Esox, Salmo and Gadus, together with a Description of the Arteries in the Adult Amia. Anat. Anz. Bd. 41 p. 113-142, 6 figg. 7.41,.55,.56 34 Guyénot, E. 7:14.29 1912. Le rôle hydrostatique de la vessie natatoire des poissons. Nature

11.2,.73, 7.55,.56,.58

71136 Jacobshagen, Eduard.
1911. Untersuchungen über das Darmsystem der Fische und Dipnoer
Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 47 p. 529-568, 4 figg.
14.32-35, 7.31-38,48,53-56, 58

24 p. 24-25. [Physiologisches über Schwimmblase.]

1913. Wie Fische steigen und sinken. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.

Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 22-25, 4 figg.

35 Hesse, Richard.

7:14.71
1912/13. Zur Morphologie der unpaaren Flossen. I. Die Entwicklung des Skelettes und der Muskulatur der unpaaren Flossen der Fische. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 509-587, 4 Taf.—II. Bau und Phylogenese der unpaaren Flossen und insbesonders der Schwanzflosse der Fische. Bd. 104 p. 1-80, 2 Taf., 14 figg.

38 Holmqvist, Otto.
7:14.73
1911. Studien in der von den NN. Trigeminus und Facialis innervierten Muskulatur der Knochenfische. (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 22 No. 7). Lunds Univ. Arsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 7 No. 7, 79 pp., 3 Taf., 41 figg.
7.31,38,41,47,55,56.58

39 Cockerell, T. D. A.

1911. Additional Note on Reticulated Fish-scales, Science N. S. Vol.

34 p. 126—127.

7: 14.78.5

7: 14.78.5

40 Sayouré, P. 7: 14.81

1911. Description de la face dorsale de l'encéphale de *Idus jeses* Linné et de *Squalius cephalus* Linné. Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 20 p. 267—271, 2 figg. 7.31,55

41 Franz, V. 7: 14.81 1912. Vom Gehirn der Fische. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 431-433, 447-449, 468-469, 2 figg. 7.55,.56

42 Johnston, J. B. 7: 14.81 1912. Upon the Morphology of the Forebrain in Fishes. Anat. Anz. Bd. 40 p. 531-540, 7 figg. 7.2,31,38,41,44,55

43 Nicholls, George E. 7: 14.81
1912. An Experimental Investigation on the Function of Reissner's Fibre.
Anat. Anz. Bd. 40 p. 409-432, 2 pls. 14.81,82 7.2,31,35,58

44 Nemiloff, Anton. 7:14.82
1912. Ueber die subpiale Schicht des Rückenmarks der Fische. Arch.
mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 587-608, 1 Taf., 1 fig. 7.31-.38,55,58

71145 Grynfeltt, Ed.
7: 14.84
1910. Le muscle tenseur de la choroïde chez les poissons. Arch. Anat.
micr. T. 12 p. 475-510, 11 figg. [Ligament ciliaire des auteurs chez
Téléostens.]
7: 2,31,35,44,53,55-.58

46 Houssay, Fr. 7:14.9
1912. Die Entstehung des Fischkörpers infolge des Wasserwiderstandes.
Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 161—164, 5 figg.

47 Franz, V. 7: 15
1912. Ueber Ortsgedächtnis bei Fischen und seine Bedeutung für die Wanderungen der Fische. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 411-418. 15.1,.2

48 Leeke. 7:15
1912. Ueber Schlafstellungen der Fische. Wochenschr. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 9 p. 779-782.

49 Reinhart, H. 7:15
1912. Vom Schlaf der Fische. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 80-81.

Nordquist, Harald.
 1912. Berättelse öfver fiskodlingen i dammar på fiskeriförsöksstationen i Aneboda år 1911. Skrift. sövra Sveriges Fiskerifören. 1912 p. 53-74.

51 Au, Wilhelm. 7:15.6
1912. Monogamie, Polygamie und Polyandrie bei den Fischen. Blätt.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 581—582.

52 Pearson, Joseph. 7: 15.8
1912. The Singing Fish of Batticaloa. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 150—
151.

71153 Fuller, Alfred E. 7: 16.1
1910. New and Improved Devices for Fish Culturists. Scient. Amer.
Suppl. Vol. 70 p. 17-19, 7 figg.

7115 !	Gruvel, A. 7: 16.1 1911. Les pêcheries de l'Afrique occidentale française. Rev. gén. Sc. T. 22 p. 150-159, 10 figg.
55	Will. 7: 16.1 1911. Die Fischerei und ihre Bedeutung für den Forstmann. Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 318-330.
55	7: 16.1 1912. Scientific Investigations Fisheries. 30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p. 4—233.
57	7: 16.1 1912. An Abridged Statement of Reports from District Fishery Boards and others. 30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p. 245-278.
	Curcić, Vejsil.  7: 16.1  1912. Die volkstümliche Fischerei in Bosnien und der Herzegowina mit besonderer Berücksichtigung der Savefischerei bei Donja Dôlina. Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina Bd. 12 p. 490-589, 96 figg.  (43.95,.96) 7.2,.44,.55,.58
59	McIntosh. 7: 16.1 1912. On Scottish Marine Fisheries, 1398—1912. Zoologist (4) Vol. 16 p. 361-380.
60	Thompson, D'Arcy Wentworth.  7: 16.1  1912. La mer du Nord et ses pêcheries. Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 548-556.
61	Drzewina, Anna. 7:18.5 1912. Contribution à l'étude des leucocytes granuleux du sang des poissons. Arch. Anat. micr. T. 13 p. 319—376, 1 pl. [Abondance fort variable. Facteurs dont elle dépend.] 7.31,35,53,55—.58
* <b>711</b> 62	Hennig, Edw. 7 (116) 1912. Die Fischfauna der Kreidezeit. SitzBer. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 483-493. [Und des Jura.] (1162, 117) (43.32,,47,.56, 44.44, 56.8, 78.1, 81) 7.31,.38,.41,.55,.58
63	De Stefano, G. 7 (118) 1912. Appunti sulla ittiofauna fossile dell'Emilia conservata nel museo geologico dell'università di Parma. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 31 p. 35— 78, 2 tav. (1181—1183) 7.31—.38,.54,.56—.58
64	Stromer, Ernst. 7 (118) 1912. Funde fossiler Fische in dem tropischen Westafrika. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 87—88.
65	Gemmellaro, Mariano. 7 (1181) 1912. Ittiodontoliti eocenici di Patàra (fra Trabia e Termini Imerese). Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 29 p. 287—312, 1 tav. [2 nn. spp. in: Aerodus, Ginglymostoma.] 7.31,.55,.57,.58
€5	Leriche, Maurice. 7 (1181) 1912. Sur l'âge des formations sporadiques comprises entre la porphyrite dioritique et l'argile yprésienne, à Quenast. Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 ProcVerb. p. 194-197. 7.31,38,57
67	Gemmellaro, Mariano. 7 (1182) 1912. Ittiodontoliti del Miocene medio di alcune regioni delle provincie di Palermo e di Girgenti. Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 29 p. 117—156, 4 tav. 7.31,.58
68	Schubert, R. J. 7 (1182) 1912. Die Fischfauna der Schliermergel von Bingia Fargeri (bei Fangario) in Sardinien. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1912 p. 160—165, 3 figg. [2 nn. spp.] 7.56
71169	Roule, Louis, et R. Despax. 7 (26) 1911. Expédition antarctique française du "Pourquoi-Pas" dirigée par le Dr. J. B. Charcot (1908-1910). Note préliminaire sur les poissons antarctiques. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 276-281. [2 nn. spp. in: Cottoperca, Lycodes.] (26.3,9) 7.31,55,56,58

7.35,54—.56,.58

71170 Roule, Louis. 7 (26) 1912. Sur la répartition des Poissons bathypélagiques dans l'océan Atlantique et la Méditerranée. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1656-1658. (26.1,.2) 7.31,.55 71 de Buen, Odón. 1912. Peces de la costa meditérranea de Marruecos (Notas preliminares). Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 153-166. 7.2,.31,.35,.54—.56,.58 72 Facciolà, Luigi. 7 (26.2) 1911. Generi dei Vertebrati Ittioidi del Mare di Messina. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 12 p. 268-287. 7.1—.38,.54—.56,.58 78 Pappenheim, P. 7 (26.9) 1912. Die Fische der deutschen Südpolar-Expedition 1901-1903. I. Die Fische der Antarktis und Subantarktis. Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 13 Zool. Bd. 5 p. 161-182, 2 Taf., 10 figg. [3 nn. spp. in: Trematomus, Lycodes 2.] 7.35,55,58 74 Бергъ, Л. С. Berg, L. S. 7 (403) 1911. Фауна Россін и сопредъльныхъ странъ. Рыбы (Marsipobranchii и Pisces). Т. I. Спб., 8°, 337 pp., 8 Табл., 13 figg. — Faune de la Russie et des pays limitrophes fondée principalement sur les collections du Musée zoologique de l'Académie impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. Poissons (Marsipobranchii et Pisces). Volume I. Marsipobranchii, Selachii et Chondrostei. St. Pétersbourg 337 pp., 8 pls., 3 figg. 7.2—,38,.44 (47, 57)75 Farran, George P. 1912. Clare Island Survey. Pisces. Proc. R. Irish Acad. Vol. 31 No. 19, 6 pp. 7.31,35,53-.56,58 76 Patterson, Arthur H. 7 (42.61) 1912. Supplementary Fish-notes from Great Yarmouth. Zoologist (4) Vol. 16 p. 29-32, 1 fig. 7.31..54..55 71177 Zschokke, F. 1912. Die Fische der Schweiz. Schweiz.-Fisch.-Zeitg. Jahrg. 20 p. 1-12, 34-41. 78 Snyder, John Otterbein. 7 (52) 1912. Japanese Shore Fishes collected by the United States Bureau of Fisheries Steamer "Albatross" Expedition of 1906. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 399-450, 11 pls., 2 figg. 7.2,.31,.35,.44,.55,.56,.58 79 Snyder, John Otterbein. 1912. The Fishes of Okinawa, one of the Riu Kiu Islands. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 487-519, 9 pls. [Myrichthys rupestris n. sp.] 7.31,35,53,55,56,58 80 Henry, George M. 1912. Fishes of Batticaloa, Trincomalee, and Jaffna. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 62-64. 7.35,.53 - .55,.57,.5881 Berg, L. S. 7 (57.1) 1912. Ueber die Zusammensetzung und Herkunft der Fischfauna des Amur-Flusses mit Bezug auf die Frage von den zoogeographischen Regionen für die Süsswasserfische. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 475-7.2,.44,.55,.56, 58 520, 1 Taf. 82 Fage, Louis. 1912. Sur une collection de poissons provenant de la côte méditerranéenne du Maroc. Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 215-220. 7.31,.35,.55,.56,.58 83 Pellegrin, Jacques. 1912. Nouvelle contribution à la faune ichtyologique du lac Victoria. 7.48,.55,.57 C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1544-1546. (67.6, 8) 71184 Pellegrin, Jacques. 1912. Sur la faune ichtyologique des côtes de l'Angola. C. R. Acad. sc. Paris T. 155 p. 1114-1116. - Poissons des côtes de l'Angola; mission de M. GRUVEL. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 290-296.

gramma macrops n. sp. Diagrammella n. subg.]

7(67.5)
1909. Catalogue des poissons du Congo du Musée d'Histoire naturelle de Luxembourg. Faune du Sankuru à Kondué. (Collection Ed. Luxa.)
Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 189-202.
[2 nn. spp. in: Barilius, Chonerhinus.]
7.48,54,55,57,58

86 Boulenger, G. A.
7 (67.5)
1911. Liste des Poissons représentés dans une nouvelle collection de la rivière Sankuru (Kasaï) reçue de M. E. Luja. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 218—225. [3 nn. spp. in: Labeo, Schilbe, Haplochilus.]
7.49.54.55.57.58

87 Bean, Tarleton H. 7 (729.9)
1912. Description of New Fishes of Bermuda. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 121-126. [8 nn. spp. in: Sardinella, Stolephorus, Eucrotus n. g., Parasphyraenops n. g., Anthias, Pseudoscarus, Pontinus, Emblemaria.]

88 Fowler, Henry W. 7 (73)
1912. Records of Fishes for the Middle Atlantic States and Virginia.
Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 34-59, 2 figg. [2 nn. spp. in: Atopichthys, Antennarius.]

(74.7—.9, 75.1, 2,.5) 7.2,31,35,.44,53,55,58

89 de Miranda Ribeiro, Alipio. 7. (81)
1907/09. Fauna Braziliense. Peixes. I—III. Arch. Mus. nac. Rio de
Janeiro Vol. 14 p. 25—212, 20 ests., 42 figg. — Vol. 15 p. 167—186, 1
est., 1 fig. [Morphologia e physiologia. Taxonomia. 2 nn. spp. in:
Catulos, Raja.]

 $14.12, 13, 14, 28, 29, 31 -.38, 61, 63, 65, 71, 73, 739, 777, 785, 81, 82, 83, 84, 85, 86 -.9 \\7.1, 31 -.35, 48$ 

71190 Eigenmann, C. H. 1912. The Freshwater Fishes of British Guiana, including a Study of the Ecological Grouping of Species, and the Relation of the Fauna of the Plateau to that of the Lowlands. Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 5 (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 67) 578 pp., 103 pls., 39 figg. [74 nn. spp. in: Bunocephalus 2, Agmus, n. g., Megalonema n. g., Pseudopimelodus 2, Microglanis n. g., Brachyglanis n. g., 3, Leptoglanis n. g., Myoglanis n. g., Chasinocranus n. g. 2, Pimelodella 2, Pimelodus, Leptodoras, Hemidoras 4, Auchenipterus 2, Tympanopleura n.g., Ageneiosus 2, Hemicetopsis 2, Pygidium 2, Ochmacanthus n. g., Plecostomus, Hemiancistrus, Pseudancistrus, Ancistrus, Lithoxus n. g., Farlowella, Bivibranchia n. g. Curimatus 2, Prochilodus, Tylobronchus n. g., Parodon, Anostomus, Schizodontopsis, Leporinus 3, Odontostilbe, Aphyocharax 2, Aphyodite n. g., Moenkhausia, Brycon, Roeboides, Charax, Asiphonichthys, Cynopotamus, Acanthocharax n. g., Heterocharax n. g., Acestrorhynchus, Gymnorhamphichthys n. g. (Ellis), Sternarchus, Porotergus n. g. 2, Rhinosardinia n. g., Stolephorus, Nannacara, Aequidens, Heterogramma, Crenicichla, Dormitator, Soleonasus n. g. Chamaigenes n. g., pro Aspredo filamentosus, Acarichthys pro Aca-7.35.53 - .58ra heckelii.]

91 Weber, Max, and L. F. de Beaufort.

1911. The Fishes of the Indo-australian Archipelago. I. Index of the Ichthyological Papers of P. Bleeker. Leiden, E. J. Brill, 8°, 410 pp., 1 portr.

92 Bean, Barton A., and Alfred C. Weed.

1912. Notes on a Collection of Fishes from Java, made by Owen Bryant and William Palmer in 1909, with Description of a New Species. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 587-611, 3 pls. [Agonostomus bryanti n. sp.]

7.31,35,55,58

7 (94.3)
1912. On some Queensland Fishes. Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 26—65, 3 pls., 2 figg. [15 nn. spp. in: Scoliodon 2, Rhinoptera, Galaxias, Doryichthys, Atherina, Pseudorhombus 3, Kyphosus, Siganus 2, Leiognathus Spheroides, Antennarius. Leiognathus hastatus n. nom. pro Equula longispina Dr. Vis non Cuvier Valenciennes.]
7.31,35,53—56.58

71194 Goodrich, Edwin S. 7.1:11.67 1912. A Case of Hermaphroditism in *Amphioxus*. Anat. Anz. Bd. 42 p. 318-320, 2 figg. 12.63..65

95 Možejko, B. 7.1:14.1 1912. Ueber das Gefässsystem von *Amphioxus*. Anat. Anz. Bd. 42 p. 477.

96 Woodland, W. N. F.
1912. On the Systematic Position of the Marsipobranchii. Rep. S1st
Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 422-424.

97 Johnston, J. B. 7.2:14.81 1912. The Telencephalon in Cyclostomes, Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 341-404, 41 figg.

98 Môzejko, B.
7.2:14.84
1912. Ist das Cyclostomenauge primitiv oder degeneriert? Anat. Anz.
Bd. 42 p. 612—620, 4 figg. [Obwohl in hohem Grade rückgebildet, zeigt das Auge auch primitive Eigentümlichkeiten.]

99 Regan, C. Tate.
7.2 (26)
1912. A Synopsis of the Myxinoids of the Genus Heptatretus or Bdellostoma. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 534-536. (26.1,3,5-.7)

71200 Cole, F. J.

7.2 Myxine: 14.13
1912. A Monograph on the General Morphology of the Myxinoid Fishes, based on a Study of Myxine. Part IV. — On some Peculiarities of the Afferent and Efferent Branchial Arteries of Myxine. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 215—230, 1 pl. [Lymphatic spaces as beginnings of segregation of system.]

01 Studnička, F. K.

7.2 Petromyzon: 11.69
1912. Ueber Regenerationserscheinungen im caudalen Ende des Körpers
von Petromyzon fluviatilis. Arch. Entw. Mech. Bd. 34 p. 187—238, 1 Taf.,

9 figg.

71202 Možejko, B.
7.2 Petromyzon: 14.1
1912. Untersuchungen über das Vaskularsystem der Petromyzonten.
Vierte vorläufige Mitteilung. Nochmals über die Dohrn'sche Sinuse. Anat.
Anz. Bd. 42 p. 454—457.
14.13,.14

03 Gaskell, J. F.

1912. The distribution and physiological action of the suprarenal medullary tissue in Petromyzon fluviatilis. Journ. Physiol. London Vol. 44 p. 59-67, 3 figg. [Spread very largely throughout body in intimate relations with large veins, also relations with arteries and posterior root nerves. Chrome staining, action of extracts like adrenalin.]

14.45

04 Studnička, F. K.
7.2 Petromyzon: 14.84
1912. Ueber die Entwicklung und die Bedeutung der Seitenaugen von

Ammocoetes. Anat. Anz. Bd. 41 p. 561-578, 6 figg.

05 Razzanti, A.
7.2 Petromyzon: 14.88
1912. Sopra la minuta innervazione degli organi a fossetta e dei bottoni
terminali cutanei dei Petromizonti. Monit. zool. ital. Anno 23 p. 250—
254.

06 Kuhlmann, Walter. 7.2 Petromyzon: 15
1912. Beobachtungen am Bachneunauge. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 521.

07 Hussakof, L.

7.2 Petromyzon: 15.6
1912. The Spawning Habits of the Sea Lamprey, Petromyzon marinus.
(Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 460-461. — Amer. Natural.
Vol. 46 p. 729-740. 5 figg

Vol. 46 р. 729-740, 5 figg.

08 Эйсмондъ, О. И. Eismond, О. Р.
1898. Объ образованій перибласта у селахій. [Sur l'origine du périblaste chez lez Sélaciens.] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдъл. Біол. Г. 9. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 9, 4 pp.

71209 Hoffmann, Ludwig. 7.3:14
1912. Zur Kenntnis des Neurocraniums der Pristiden und Pristiophori-

den. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 33 p. 239—360, 12 Taf., 8 figg. [Oxypristis n. g. pro Pristis cuspidatus. Aehnlichkeit zwischen Pristiden und Pristiophoridenrostrum phylogenetisch zu erklären indem Pristiophorus einen Seitenzweig der Linie die von den Urhaien zu den Rhinoraji führt, darstellt. Keine reine Konvergenzerscheinung.] 14.13,71,785,93, 7.31,35

71210 Maximow, Alexander.
712110 Maximow, Alexander.
71210 Maximow, Al

11 Biedl, A. 7.3:14.45
1912. Die funktionelle Bedeutung des Interrenalorganes der Selachier.
Verh. S. intern. Zool. Congr. Graz p. 505-511. 7.31,35

12 Braus, Hermann.
7.3:14.83
1911. Die Nervengeflechte der Haie und Rochen. Jena. Zeitschr. Nat.
Bd. 47 p. 569-631, 2 Taf., 7 figg. [Ein und derselbe Muskelstreifen von
verschiedenen Spinalnerven innerviert.]
7.31,35

13 Müller, Erik.

7.3: 14.83

1913. Untersuchungen über die Anatomie und Entwicklung des peripheren Nervensystems bei den Selachiern. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt.

1 p. 325-376, 9 Taf. [Erfahrungen mit Bielschowsky-Präparaten zeigen freies Auswachsen der Nerven. Stufenweises Auswachsen und Angliederung an die allmählich sich differenzierenden Muskelanlagen.] 7.31, 35

14 Gudger, E. W.
7.3 (75.6)
1912. Natural History Notes on some Beaufort, N. C., Fishes, 1910—
11. No. I. Elasmobranchii—with Special Reference to Utero-Gestation.
Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 141—156.
7.31,35

71215 Карппнскій, А. Karpinsky, А.
1911. Замічанія о Helicoprion и о другихъ едестидахъ. [Notes sur l'Helicoprion et les autres Edestides.] Извістія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg 1911 р. 1105—1122, 6 figg.

16 Hay, Oliver Perry.
 7.3. Edestus (115)
 1912. On an Important Specimen of Edestus; with Description of a New Species, Edestus mirus. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 31-38, 2 pls.

17 Scott, G. G. 7.31:11.05
1912. The percentage of water in the brain of the dog-fish. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 39.

18 Gibian, Annie.
7.31:14.71
1912. Beiträge zur Kenntnis des Hyobranchialskeletes der Haie. Eine vergleichend-embryologische Untersuchung. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 57-95, 1 Taf., 13 figg.

16 Waldow. 7.31: 16.5
1911. Ueber Haifischbisse. Arch. Schiffs-Trop. Hyg. Bd. 15 p. 177—180.

— Kasuistischer Beitrag zu Dr. Waldows Artikel. p. 522—523.

20 Shorey, Marian L. 7.31:18
1912. Indications Regarding Differentiation from Tissue Culture Experiments. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 936-937.

21 Wemple, Edna M.

1906. New Cestraciont Teeth from the West-American Triassic. Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 71-73, 1 pl. [4 nn. spp. in: Acrodus 2, Hybodus 2.]

(79.3,4)

Woodward, A. Smith.

1912. Notes on some Fish-remains from the Lower Trias of Spitzbergen.

Bull. geol. Inst. Univ. Upsala Vol. 11 p. 291—297, 1 pl. [4 nn. spp. in:

Coelacanthus, Acrolepis, Belonorhynchus, Colobodus.]

71223 De Stefano, Giuseppe.
7.31 (118)
1912. Studio sui pesci fossili della pietra di Bismantova (provincia di Reggio-Emilia). Boll. Soc. geol. ital. Vol. 30 p. 351—422, 3 tav.
(1181—1183)

71224 Савченко, А. С. Savtchenko, А. 7.31 (1181)
1912. Élasmobranchii мангышлакскаго эоцена. — Elasmobranchii de l'éocène de Manguichlak. Зап. Кіевск. Общ. Естеств. Т. 22 Вып. 2 р. 149—186. — Ме́т. Soc. Nat. Кіеw Т. 22 Livr. 2 р. 149—186, 1 рl.

25 Engelhardt, Robert.

7.31 (26)
1912. Ueber einige neue Selachier-Formen. Zool. Auz. Bd. 39 p. 643—
648. [7 nn. spp. in: Scapanorhynchus, Pristiurus, Spinax, Centrophorus, Carcharias 2, Torpedo. 1 n. var. in Trygon.]

(51.1, 52.1, 2, 58.8, 81)

26 Roule, Louis. 7.31 (26)
1912. Notice sur les Sélaciens conservés dans les collections du Musée

Océanographique. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 243, 36 pp. (26.1,.2)
7.31 (91.4)
1912. The Squaloid Sharks of the Philippine Archipelago, with Descriptions of New Genera and Species. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 677—685, 5 pls., 4 figg. [4 nn. spp. in: Squalus, Etmonterus, Nasisqualus n. g., Squaliolus n. g]—Philippine Sharks. by C. Tate Regan. Science N. S. Vol. 36 p. 81. [Nasisqualus = Acanthidium + Deania.]—by H. M. Smith. p. 903.

28 Müller, Erik. 7.31 Acanthias: 18.2 1912. Untersuchungen über ein faseriges Stüzgewebe bei den Embryonen von Acanthias vulgaris. Svensk. Vet. Akad. Handl. Bd. 49 No. 6, 18

pp., 4 Taf.

29 Pettit, Auguste.
7.31 Centroscymnus: 14.81
1906. Sur l'hypophyse de Centroscymnus coelolepis Boc. et Cap. C. R. Soc.
Biol. Paris T. 61 p. 62-64. [Structure manifestement sécrétoire du parenchyme. Ordonnancements sinusoïdal des produits de sécrétion.]

30 Allis, Edward Phelps, jr.

1912. The Branchial, Pseudobranchial and Carotid Arteries in Heptanchus (Notidanus) cinereus. Anat. Anz. Bd. 41 p. 478-492, 2 figg.

71231 Laboissière, V. 7.21 Hexanchus (26.2) 1910. Note sur Hexanchus griseus Rafin. Boll. Ass. Natural. Levallois-

Perret Ann. 5 p. 6.

32 Kellicott, Wm. E.

1912. A Contribution to the Theory of Growth. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 597—600.—Disc. p. 600—601.

33 Parker, G. H.

7.31 Mustelus: 11.85
1910. Influence of the Eyes, Ears, and other Allied Sense Organs on
the Movements of the Dogfish, Mustelus canis (MITCHILL). Bull. Bur.
Fish. Washington Vol. 29 p. 43—57. (Doc. No. 738). [Eyes are the only
light receptive organs. Ears serve for hearing and are concerned with
equilibrium and muscular tonus. Lateral line stimulated by low frequency

vibrations Ampullae of Lorenzini. Integument (mechanical stimuli).]

34 Murphy, Robert Cushman.

7.31 Mustelus: 12.38

1912. A Fistula in the Dogfish. Science N. S. Vol. 35 p. 693.

35 Smith, Hugh M.

7.31 Pentanchus (91.4)
1912. Description of a New Notidanoid Shark from the Philippine Islands representing a New Family. (Scient. Reg. Philippine Cruise of the Fisheries Steamer "Albatross" 1907—10. No. 14). Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 489—491, 1 pl. [Pentanchidae n. fam. Pentanchus n. g. profundicolus n. sp.] — Philippine Sharks, by C. Tate Regan. Science N. S. Vol. 36 p. 81. [A Scyliorhinus?]

Carruccio, A.
 7.31 Prionodon
 1912. Su diversi esemplari di "Prionodon" di recente introdotti nel Museo Zoologico della R. Università di Roma. Boll. Soc. zool. ital. (3)
 Vol. 1 p. 451-466.

37 Guieysse-Pellissier, A.

7.31 Scyllium: 14.34
1912. Double coloration du mucus des cellules caliciformes par le vert
lumière et le mucicarmin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 910—912.

71238 Guieysse-Pellissier, A. 7.31 Scyllium: 14.34 1913. Etude de l'épithélium intestinal de la Roussette (Scyllium catulus

Cuv.). Noyaux, diplosomes, cadres cellulaires et cils, cellules caliciformes. Arch. Anat. micr. T. 14 p. 469-514, 1 pl., 9 figg.

71239 Parisi, B. 7.31 Selache (26.2) 1912. Nuova cattura di Selache maxima Gunn. Natura Riv. Sc. nat. Milano Vol. 3 p. 221.

40 Gudger, E. W.

7.31 Sphyrna: 13
1912. The Intra-uterine Embryo of the Bonnet-Head Shark, Sphyrna
tiburo. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 466.

41 Эйсмондь, О. И. Eismond, О. Р. 7.35:13.9 1910. Резултаты экспериментальных изслъдованіи надъ зародышами скатовъ. [Résultats des recherches expérimentales sur des embryons de Raies.] Ирот. Засъд. Общ. Естеств. Варшавск. Унив. Г. 22. — Prot. Séances Soc. Nat. Univ. Varsovie Ann. 22 р. 51—53. [Régénération, développement de morceaux isolés etc.]

42 Pellegrin, Jacques.

7.35:14.31.4

1912. Sur la dentition des diables de mer. Bull. Soc. philomath. Paris
(10) T. 4 p. 91-98, 3 figg. — Sur la dentition des Diables de mer et
particulièrement de Mobula Olfersi Müller. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154

p. 721-723.

43 Chaudhuri, B. L.

7.35 (54.1)

1912. Freshwater Sting-Rays of the Ganges. Journ. Proc. Asiat. Soc.
Bengal Vol. 7 p. 625-629.

44 Vaillant, Léon.
7.35 Mobula: 14.28
1912. Sur la disposition de l'appareil branchial chez un Céphaloptère
(Mobula olfersii Müller). Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 287-291.

45 Hussakof, L.

1912. Note on an Embryo of Pristis cuspidatus. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 327-330, 2 figg.

71246 Anisits, J. D.
7.35 Raja: 11.59
1912. Eine seltene Missbildung bei einem Rochen. Sitz. Ber. Ges. nat.
Freunde Berlin 1912 p. 223-245, 3 Taf., 7 figg. [Taxonomisches über Raja-Arten.]

47 Allis, Edward Phelps, jr.
 7.35 Raja: 14.13
 1912. The Branchial, Pseudobranchial and Carotid arteries in Raja radiata. Anat. Anz. Ed. 41 p. 579-589, 2 figg.

48 Regan, C. Tate.

7.35 Raja (26.1)

1913. Raja undulata, Lacep., and its Distribution on the British Coasts.

Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 80-82, 1 pl. (26.12)

49 Stehli, Georg.
1912. Der japanische Nasenhai. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 156—
157, 4 figg.

50 Reach, Felix.

7.35 Torpedo: 11.33

1912. Untersuchungen über das Verhalten der Fette bei Torpedo während der Gravidität. Biochem. Zeitschr. Bd. 40 p. 128—137. [Anlage eines selbständigen Dotterfettes als Reservedepot für die Embryonen.]

51 Drzewina, Anna.

7.35 Torpedo: 14.32
1910. Sur l'organe lymphoïde et la muqueuse de l'œsophage de la Torpille. Arch. Anat. micr. T. 12 p. 1-18, 9 figg. [Ebauche de l'organe lymphoïde dérive de cellules leucocytaires provenant d'une différenciation sur place des cellules mésodermiques. Transformations des leucocytes. Rôle hématopoétique. Développement histologique de la muqueuse.]

52 Hussakof, L. 7.38 (117)
1912. The Cretaceous Chimæroids of North America. Bull. Amer. Mus.
nat. Hist. Vol. 31 p. 195—228, 2 pls. (74.9, 76.2)

71253 Smith, Hugh M.
7.38 (91.4)
1912. The Chimæroid Fishes of the Philippine Islands, with Description of a New Species. (Scientific Results of the Philippine Cruise of the Fisheries Steamer "Albatross" 1907—1910, No. 18.) Proc. U.S. nation. Mus. Vol. 42 p. 231—232, 1 pl. [Chimæra deani n. sp.]

173

71254 Allis, Edward Phelps jr.
7.38 Chimaera: 14.13
1912. The Branchial, Pseudobranchial and Carotid Arteries in *Chimaera*(*Hydrolagus*) colliei. Anat. Anz. Bd. 42 p. 10—18, 2 figg.

55 Dean, Bashford. 7.38 Chimaera: 14.65.1 1912. Orthogenesis in the Egg Capsules of Chimaera. Bull. Amer. Mus.

nat. Hist. Vol. 31 p. 35-40, 2 figg.

56 Kappers, C. U. Ariëns.

7.38 Chimaera: 14.81
1912. De rangschikking van de motorische kernen in de Oblongata en Middenhersenen van Chimæra monstrosa vergeleken bij die van andere visschen. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 1141—1147.— The arrangement of the motor nuclei in Chimæra monstrosa compared with other fishes. Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 1176—1180, 3 figg.

57 Droogleever, Fortuyn.
7.41 Amia: 14.81
1912. Intrede der motorische hersenzenuwen in de medulla oblongata.
Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. XLVIII—XLIX. [Amia].

58 Ganfini, Carlo.
7.41 Amia: 14.83
1912. Sui nervi spino-occipitali di Amia calva (Bonap.). Monit. zool. ital.
Anno 23 p. 15-22, 3 figg.

59 de Dorlodot, H. 7.43 Pteraspis (114) 1912. Sur la signification des *Pteraspis* du gedinnien de l'Ardenne et du Condroz. Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 21—40.

60 Leriche, Maurice.
7.43 Pteraspis (114)
1912. Sur la présence d'un Pteraspis dans le coblentzien du massif de Dour. — Les niveaux à Ostracophores de l'Ardenne et des régions limitrophes. Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 49—55, 1 pl. — Réplique à M. Leriche sur la signification géologique des Pteraspis, par H. de Dorlodor. p. 64—65. — Sur les Ostracophores belges. (Réponse à M. M. Leriche.) par Ch. Fraipont. p. 66—69.

71261 Müller. 7.44 Acipenser: 14.28 1840/1912. Nebenkiemen und Pseudobranchien des Stör. Sitz.-Ber- Ges. nat. Freunde Berlin 1839-1859 p. 22.

62 Danforth, C. H.

1912. The heart and arteries of *Polyodon*. Journ. Morphol. Vol. 28 p.
409-454, 19 figg.

14.12,.13

63 Broom, R. 7.47 (115)
1913. On some Fossil Fishes in the Collection of the Albany Museum.
Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 391-393. [Amblypterus capensis n. sp.]

64 Veit, Otto.

7.47 Lepidosteus: 14.71

1911. Beiträge zur Kenntnis des Kopfes der Wirbeltiere. I. Die Entwickelung des Primordialeranium von Lepidosteus osseus. Anat. Hefte Bd.

44 p. 93-225, 5 Taf., 1 fig.

65 Wilder, Burt G.
7.47 Lepidosteus: 14.81
1912. The Name and Brain of the Gar. Science N. S. Vol. 35 p. 691—
693. [Protests against the name Lepisosteus.]

66 Landacre, F. L.
7.47 Lepidosteus: 14.89
1912. The Epibranchial Placodes of Lepidosteus osseus and their Relation
to the Cerebral Ganglia. Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 1-69, 58 figg.
[Differences shown by placodal cells due to late appearance of the gustatory organs.]

67 Drevermann, F.

1912. Ein Riesenfisch aus dem Weissen Jura. 43. Ber. Senckenberg.
nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 4-6, 1 Taf. [Lepidotus palliatus.]

68 Wagner, George.

7.47 Lepisosteus
1912. On the Present Status of Lepisosteus sinensis Bleeker. Zool. Anz.
Bd. 39 p. 738-741, 1 fig.

71269 Dean, Bashford. 7.48 Ceratodus: 15
1912. Additional Notes on the Living Specimens of the Australian Lung-

fish (Ceratodus forsteri) in the Collection of the Zoological Society of London. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 607-612, 2 figg. [Coloration, size, age, breathing, feeding, regeneration.] 11.2,34,57,69, 15.3

71270 Bancroft, Thomas L.
7.48 Neoceratodus: 15
1912. On a Weak Point in the Life-history of Neoceratodus forsteri,
Krefft. Proc. R. Soc. Queensland Vol. 23 p. 251-256, 1 fig.

71 Stephan, P. 7.48 Protopterus: 14.4 1906. Le fonctionnement des grandes cellules à granulations éosinophiles du tissu lymphoïde du protoptère. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 501-502. 14.46

72 Dean, Bashford.
7.48 Protopterus: 15
1912. A Fish out of Water. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 251-253, 1
pl., 4 figg. [Protopterus annectens.]

73 Pellegrin, Jacques. 7.5
1911. Les poissons d'ornement exotiques. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 147-152. 7.55,57,58

74 Rachow, Arthur.

1912. Zur Nomenklatur unserer Zierfische.

Jahrg. 23 p. 824-826, 3 figg.

7.55,57

7.5 de Visser, C. 7.5
1912. Les poissons exotiques. La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 401—403,
4 figg. 7.55,.57,.58

76 de Rey-Pailhade, J.
 7.5: 11.05
 1912. Le philothion dans l'alimentation par les poissons. (Soc. Thérap. Paris.) Bull. gén. Thérap. T. 164 p. 699-701. [Diastase hydrogénante dans muscles striés des poissons.]

77 Babák, Edward. 7.5: 11.2
1912. Zur Atmung der Fischembryonen und Jungfische. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 134—136, 1 fig. 7.55,.57,.58

71278 François-Franck, Ch. A.

1906. Mécanique respiratoire des Poissons téléostéens. I. — Technique des explorations graphiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 962—964, 3 figg. — II. Technique des prises de vues photo- et chrono-photographiques dans l'étude de la mécanique respiratoire des poissons téléostéens. p. 965—967, 3 figg.

7.5 : 11.21
1906. Etudes expérimentales de mécanique respiratoire. Analyse graphique des mouvements respiratoires des poissons téléostéens. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 799—801. — Etudes expérimentales de mécanique respiratoire. — II. Fonctionnement de la membrane operculaire; son rôle dans la respiration régulière et dans les mouvements respiratoires redoublés chez les poissons téléostéens. p. 801—802. Note complémentaire sur les mouvements actifs de la membrane limitante operculaire des poissons téléostéens. p. 838—839.

80 Woodland, W. N. F.

1912. On the Physiology of Gas Production in connection with the Gas
Bladders of Teleostean Fish. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 546
548.

81 Cohnheim, Otto.

1912. Zur Frage der Eiweissresorption. III. Mitteilung. Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 76 p. 293—297. [Bei Fischen.]

7.5: 11.33

Zeitschr. phy-

82 Schlesinger, Günther. 7.5: 11.74
1912. Die Aviatik der Flugfische. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 300—
303, 5 figg. 7.55,.58

7.5:11.76
1912. Ueber farbige Anpassung bei Fischen. Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 32 p. 171-230, 2 Taf., 4 figg. [Abhängigkeit der Chromatophoren vom Nervensystem. Reaktionen auf lokale Reize. Einfluss psychischer Erregung. Anpassung der Pfrille an farbigen Grund. Färbung in farbigem Licht. Farbensinn vorhanden.]
7.55,.57,.58

71284 Parker, G. H.
7.5: 11.855
1911. Effects of Explosive Sounds, such as those Produced by Motor
Boats and Guns, upon Fishes. Bur. Fish. Washington Doc. No. 752,
9 pp. [Sounds faint under water. Little influence.]
7.55

85 v. Sicherer, Otto.
1911. Untersuchungen über die Refraktion der Augen der Süsswasserfische. Arch. vergl. Ophtalm. Jahrg. 1 p. 481--488, 1 fig.
7.55.58

86 v. Frisch, Karl.
7.5: 11.856
1912. Sind die Fische farbenblind? Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol.
Bd. 33 p. 107-126, 2 figg. [Farbensinn der Pfrille steht fest. Unterschiede im Farbensinn und in der Zeichnung der Tiefseefische.]
7.55,56,58

87 Loeb, Jacques.
7.5: 11.856
1912. Die Bedeutung der Anwassung der Fische an den Untergrund für die Auffassung des Mechanismus des Sehens. Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1015-1017. [Stütze für die Ansicht einer Projektion der Retina im Gehirn.]

88 Koch, Max.
7.5: 12.71
1912. Ueber ein gehäuftes Vorkommen von Wirbelsäulenverkrümmungen bei Fischen. (Ver. Pflege vergl. Path) Berlin. klin. Wochenschr.
Jahrg. 49 p. 323-324

Jahrg. 49 p. 323-324.

89 Richard, J.

1912. Monstruosités chez des poissons marins. Nature Paris Ann. 49
Sem. 1 p. 321-322, 6 figg. 12.93,88 7.54,58

90 Рудневъ, В. Г. Rudnew, W. 7.5: 13.15
1899. О дъленіи бластомеровъ костистыхъ рыбъ. (Цитологическія наблюденія.) [Sur la division des blastomères des poissons osseux. (Recherches cytologiques.)] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдъл. Біол. Г. 10. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 10, 43 pp., 26 figg.

71291 Thilo, 0.
 7.5:14
 1912. Ueber Naturforschung und Technik. Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 55 Sitz.-Ber. p. 7-8. [Schubkurbel und Führungsgeleise im Kiefermechanismus der Fische. Manometer und Schwimmblase.] 14.29,72

92 Grochmalicki, Jan.

1912. Zur Entwicklung des Gefässsystems bei den Knochenfischen.

Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 929—932. [Verschiedene Ausdehnung des Blutmesoderms bei den einzelnen Gattungen.]

7.53,.55,.58

93 Starks, Edwin Chapin.

1911. On a Posterior Communication of the Air-bladder with the Exterior in Fishes. Science N. S. Vol. 34 p. 496. — The Air Bladder in Clupea harangus. p. 638. — The Air-bladder of Clupeoid Fishes, by C. TATE REGAN. p. 684.

94 Böttger, W.
1912. Organe zur Luftatmung bei Fischen. Wochenschr. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 9 p. 651-653, 1 fig.
7.55,58

95 Chaine, J. 7.5:14.31.3 1907. Recherches sur la langue des Téléostéens. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 924.

96 Shepherd, C. E. 7.5: 14.31.4
1912. The Pharyngeal Teeth of Fishes. Zoologist (4) Vol. 16 p. 201—
209, 450-459, 8 figg. 7.55,58

97 Drzewina, Anna.
1912. Cellules géantes dans l'épithélium intestinal des Téléostéens à jeun. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 18—19.
7.5: 14.34

71298 Ballowitz, E. 7.5: 14.77
1912. Ueber chromatische Organe in der Haut von Knochenfischen. Anat.
Anz. Bd. 42 p. 186-192, 2 Taf., 15 figg. 7.58

71299 Franz, V. 7.5:14.811912. Beitrag zur Kenntnis des Ependyms im Fischgehirn, Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 375-383, 8 figg. [Sinneszellen in dessen Ausstülpungen (Saccus vasculosus). Hypothalamus. Neuroependymzellen.] 71300 Franz, V. 7.5:14.81 1912. Ueber des Kleinhirn und die statische Funktion bei den planktonischen Fischlarven. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 516-519, 6 figg. [Statische Funktion und dementsprechend Kleinhirn schwach ausgebildet.] 7.55,.56,.58 01 Johnston, J. B. 1912. On the teleostean forebrain. Anat. Record Vol. 6 p. 423-438, 3 figg. 02 Sheldon, Ralph Edward. 7.5:14.81
1912. The olfactory tracts and centers in Teleosts. Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 177-253, 42 pls. 7.55 1840/1912. Die Choroidaldrüse bei den Knochenfischen. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839 1859 p. 18-19. 04 Franz, Victor. 7.5:14.84 1911. Der feinere Bau des Processus falciformis im Auge der Knochenfische. Arch. vergl. Ophtalm. Jahrg. 1 p. 427-443, 3 Taf., 4 figg. 7.55,.56 05 Belling, D. E. 1912. Der Bau der vorderen paarigen Extremitäten und des Schultergürtels der Trigla im Zusammenhang mit dem Bau entsprechender Organe bei andern Teleostei. Bull. Soc. Natural. Moscou T. 25 p. 46-92, 2 Taf. 7.58 71306 Derjugin, K. **7.5**: 14.98 1912. Bemerkungen über den Bau und die Entwicklung der paarigen Extremitäten der Knochenfische. Anat. Anz. Bd. 41 p. 457-460, 3 figg. 7.55 07 Derjugin, K., und E. Rozhdestvensky. 7.5:14.98
1912. Ueber den Bau und die Entwicklung der Bauchflossen bei den Teleostiern. (Vorläufige Mitteilung.) Anat. Anz. Bd. 41 p. 643-647, 2 figg. 08 Müller. 1844/1912. Bewegungserscheinungen bei Fischen. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 58. 09 Brüning, Christian. 7.5:15
1912. Zwei Wochen aus meinem Tagebuche. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 350-352, 5 figg. 7.55..57..58 10 Elmhirst, Richard. 1912. Notes from the Millport Marine Biological Station. Zoologist (4) Vol. 16 p. 15-20. 15.3 11 Finck, M. C. 7.5:151912. Praktische Zierfischzucht! Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 693-696, 711-713, 8 figg. 15.6 7.55, 57, 58 12 Krüger, Berthold. 7.5:15 1913. Weitere Mitteilungen zur Kenntnis der Schlafstellungen bei Süsswasserfischen. Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 14-17. 13 Oxner, Mieczyslaw. **7.5**: 15.1 1912. Expériences sur la mémoire et sa durée chez les Poissons marins. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 659-662. 7.57,.58 7.5:15.114 Oxner, Mieczysław. 1912. Résultats des expériences sur la mémoire, sa durée et sa nature chez les poissons marins: Coris julis, Gthr. et Serranus scriba, Cuv. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 232, 26 pp. 7.57,.58 7.5:15.271315 August. 1841/1912. Ueber einen Fischregen. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin

1839/1859 p. 33-34. [Gewitter und Wasserhose.]

71316 Philippson, M.

7.5: 15.6

1912. L'éclosion des œufs de poissons est-elle due à un phénomène osmotique?. Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 46 p. 186—188. [Plutôt digestion de la coque par substance sécrétée par embryon.]

7.55

17 Titcomb, John W.

7.5:16.1

1910. How Fish are Hatched. — I. Fish-cultural Practices in the United States Bureau of Fisheries. Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 136—139,

152-155, 161-164, 180-182, 196-199, 39 figg.

18 Nordqvist, Harald. 7.5:16.1
1911. Berättelse öfver fiskodlingen i dammar på fiskeriförsöksstationen i Aneboda och hos några privata fiskodlare år 1910. Skrift. södra Sveriges Fiskerifören. 1911: I No. 8 p. 28-71. [Öfvervintringsresultsten.]

19 Pellegrin, Jacques. 7.5: 16.1
1912/13. Sur quelques poissons intéressants du marché de Paris. Bull.
Soc. zool. France T. 37 p. 14—17. — (2e note). T. 38 p. 80—82.
7.55,56,58

20 Ferguson, Jeremiah S. 7.5: 18.2
1912. The behavior and relations of living connective tissue cells in the fins of fish embryos with special reference to the histogenesis of the collaginous or white fibers, Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 129—142, 4 pls. 7.55

21 Cuénot, L. 7.5: 18.5
1907. Néphro-phagocytes dans le cœur et le rein des Poissons osseux.
(Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 750-752.
7.55,.58

22 Lanine, Pierre. 7.5: 18.5
1912. Des globules blancs éosinophiles dans le sang des Poissons d'eau douce. Arch. Biol. Liège T. 27 p. 525-574, 1 pl. — Postscriptum, par N. Loewenthal. p. 577-584. 7.55, 56, 58

71323 Priem, F.

1911. Sur des Otolithes de poissons fossiles des terrains tertiaires supérieurs de France. Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 39-46, 9 figg. [2 nn. spp. in: Otolithus, (Sciaenid. 2 nn. varr. Percid.), Solea. 2 nn. varr. in: Sciaena, Gadus.]

(44.14.,71,.79,.94, 45.99)

7.56,.58

24 Roule, Louis.
7.5 (26.03)
1912. La vie des poissons dans les grandes profondeurs de la mer. Rev. scient. Ann. 50 Sem. 1 p. 515-525.

25 Lee, Rosa M.
7.5 (26.12)
1912. Comparative Notes on Various Trawler Catches in the North Sea, including some Steam Trawler Records for 1903 and 1905. 4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 291—302, 1 fig., 1 chart. 7.55,56

26 Thompson, D'Arcy W.

1912. The North Sea and its Fisheries. (Royal Institution.) Nature

London Vol. 89 р. 593-598.

27 Шнейдеръ, Гвидо. Schneider, G. 7.5 (285: 47.4)

1911. Предварительный отчеть объ изслёдованіи озера Вирцервъ лётомъ 1911-го года. — Materialien zur Erforschung der Seen Livlands. Vorläufiger Bericht über die Untersuchung des Wirzjärw im Sommer 1911. Прот. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив. — Sitz.-Ber. nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 22 Abt. 3 р. 23-36, 2 figg.

28 Duncker, Georg. 7.5 (54.87)
1912. Die Süsswasserfische Ceylons. Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg.
29 Beih. 2 p. 241—272, 2 Taf. [2 nn. spp. in: Awaous, Barbus.]
7.53—.55,57,58

29 Pertwee, A. H.

1913. Notes on the Fresh-water Fishes of Ceylon. Spolia zeylanica Vol.

8 p. 243-250.

7.55,57,58

71330 Zugmayer, Erich. 7.5 (58.8) 1912. Eight New Fishes from Baluchistan. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 595-599. [6 nn. spp. in: *Platycephalus*, *Scaphiodon* (1 n. var.), *Labeo* 2, *Nemachilus* 2.] 7,55,.58

71331 Steindachner. Franz. 7.5 (6)

7.5 (6)
1911. Beiträge zur Kenntnis der Fischfauna des Tanganyikasees und des Kongogebietes. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 1171
—1186, 3 Taf. [5 nn. spp. in: Bathybates 2, Chrysichthys, Mastacembelus, Auchenoglanis.]
(67.5, 8, 68.9)
7.55, 58

32 Pellegrin, Jacques. 7.5 (6)
1912. Les poissons d'eau douce d'Afrique et leur distribution géographique. Mém. Soc. zool. France T. 25 p. 63—83, 15 figg.
(61.1, 62—65, 66.1,3,9, 67.1,2,5,6,8,9, 68.5.7, 69) 7.54,55,57,58

33 Boulenger, G. A.
7.5 (67.6)
1912. On a Collection of Fishes made by Mr. A. Blayney Percival in British East Africa to the East of Lake Baringo. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 672—676, 3 pls. [5 nn. spp. in: Labeo, Barbus 2, Amphilius, Tilapia.]

34 Nichols, John Treadwell.
7.5 (729)
1912. Notes on West Indian Fishes. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol.
31 p. 109-111, 4 figg. [Antennarius astroscopus n. sp.]

(729.3,.8,.9) 7.54,.58

35 Nichols, John Treadwell. 7.5 (729.1)

1912. Notes on Cuban Fishes. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p.
179-194, 2 figg. [2 nn. spp. in: Siphostoma, Xystæma.] 7.53,.55-.58

36 Weed, Alfred C.

7.5 (75.3)

1912. Notes on the Fishes of the District of Columbia and Vicinity.

Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 2 p. 93.

7.55,,58

37 Gudger, E. W.

1912. Natural History Notes on some Beaufort, N. C., Fishes, 1910—
1911. No. II. Teleostomi. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p.
165—176.

7.54,55,58

71338 Mayer, Alb. 7.5 (81)
1912. Importreise nach Brasilien und Argentinien. Blätt.-Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 421—424, 434—437, 6 figg. 7.55,57,58

39 Engmann, P. 7.5 (82) 1912. Streifzüge in der Umgebung von Buenos-Aires. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 4—7. 7.55,.57

40 Krüger, Berthold.

7.5 (82)
1912. Ueber das Vorkommen von Aquarienfischen in und bei BuenosAires. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 465-466.

7.55,57

41 Meek, S. E., and S. F. Hildebrand.

7.5 (86)
1912. Descriptions of New Fishes from Panama. Field Mus. nat. Hist.
Chicago Publ. 158 zool. Ser. Vol. 10 p. 67—68. [5 nn. spp. in: Astyanax, Hemigrammus, Deuterodon, Creagrutus, Eleotris.]

7.55,58

42 Fowler, Henry W.
7.5 (86.6)
1912. New Fresh-water Fishes from Western Ecuador. Proc. Acad. nat.
Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 493—520, 7 figg. [7 nn. spp. in: Prochilodus,
Rhoadsia n. g., Brycon, Astyanax 2, Piabucina, Aequidens.]
7.55.,57

43 Popta, C. M. L.
7.5 (925)
1912. Ichthyographische Uebersicht von Lombok. Verh. Ges. deutsch.
Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 418-423.
7.55,58

44 Pellegrin, Jacques.

1912. Sur une collection de poissons des Nouvelles-Hébrides du Dr. Cailliot. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 205-207

7.54,57,58

45 Jordan, David Starr, and Charles William Metz. 7.5 (96.9)
1912. Descriptions of Two New Species of Fishes, from Honolulu, Hawaii. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 525-527, 1 pl. [2 nn. spp. in: Holacanthus, Chromis.]

71346 Weber, A. 7.53:14.12 1906. Les phénomènes de torsion de l'ébauche cardiaque chez les Lophobranches. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 253-254.

71347 Rachow, Arthur.
7.53 Doryichthys
1913. Doryichthys lineatus Kaup. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24
p. 177-179, 1 fig.

48 Duncker, Georg.
7.53 Syngnathidae (26)
1912. Die Gattungen der Syngnathidae. Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg.
29 Beih. 2 p. 219-240. [Acanthognathus n. g. pro Syngnathus dactylophorus,
Micrognathus pro S. brevirostris.] (26.1-.25,.3,4,.7,.75)

49 Buist, T. P.
7.53 Syngnathus: 14.71
1912. On the Development of the Pectoral Girdle in the Pipefish
(Syngnathus acus). Ann. Mag. nat. Hist.. (8) Vol. 10 p. 613-621, 1 pl.

50 Rosen, Nils.

7.54:14.1

1912. Studies on the Plectognaths. 1. The Blood-vascular System. Arkiv
Zool. Bd. 7 No. 25, 24 pp., 2 pls., 10 figg.

14.12,13,14

51 Carruccio, A. 7.54 Orthagoriscus (26.2)
1912. "Plectognathi, del Museo Zoologico Universitario e specialmente di due recenti "Orthagoriscus, uno di Viesti e l'altro di Civitavecchia.
Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 401-416. (26.23)

52 Pellegrin, Jacques.
7.54 Ranzania (729.8)
1912. Sur la presence d'un banc de Ranzania truncata Retzius à la Martinique. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 228-231, 1 fig.

53 Seale, Alvin.

7.54 Spheroides: 11.044
1912. Some Poisonous Philippine Fishes.
7 p. 289-291, 1 pl. [Spheroides sceleratus.]

54 Copeland, Manton.

7.54 Spheroides: 11.854
1912. The olfactory reactions of the Puffer or Swellfish, Spheroides maculatus (Bloch and Schneides). Journ. exper. Zoöl. Vol. 12 p. 363-368.
[Responds to stimulation of olfactory apparatus by substances in dilute solution emanating from concealed dogfish meat and discovers hidden food by sense of smell.]

71355 Stansch, K. 7.54 Tetrodon 1913. Kugelfische. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 101—102, 4 figg.

56 Vaillant, Leon.

7.54 Tetrodon: 16.1

1911. Note sur un emploi singulier de la peau des Tétrodons. Bull.

Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 7-8.

57 Cohn, Fritz.
7.54 Tetrodon: 15
1912. Tetrodon spec. (cf. cutcutia), seine Pflege und Zucht. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 582-585, 1 fig.
15.6

58 Fowler, Henry W.

7.55
1912. Notes on Salmonoid and Related Fishes. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 551-571, 3 figg. [3 nn. spp. in: Stomias, Synodus 2.]

(45, 729.3, 96.9)

59 Gellner. 7.55
1913. Characidium (Jobertina) rachovii (Regan) oder Leporinus melanopleura?
Wochenschr. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 10 p. 193—194, 2 figg.

60 Fowler, Henry W.
7.55: 11.57
1912. Some Features of Ornamentation in Fresh-water Fishes. Amer.
Natural. Vol. 46 p. 470-476, 21 figg.

61 Regan, C. Tate.
7.55: 14.71
1912. The Anatomy and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Lyomeri. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 347-349, 3 figg.—
The Osteology and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Apodes. p. 377-387, 2 figg.

62 Bullen, G. É.
7.55: 15.3
1912. Some Notes upon the Feeding Habits of Mackerel and certain Clupeoids in the English Channel. Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 394-403.

71363 Moodie, Roy L.
 7.55 (117)
 1911. A Contribution to the Soft Anatomy of Cretaceous Fishes and a New Primitive Herring-like Fish from the Texas Cretaceous. (Contrib.)

zool, Lab. No. 191). Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p.

175-287, 3 pls. [Thrissopater intestinalis n. sp.] (76.4, 78.1)
71364 Eastman, C. R.
7.55 (118)
1912. Tertiary Fish-remains from Spanish Guinea in West Africa. (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 72). Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 370-378, 2 pls. [Diplomystus goodi n. sp.]

65 Fowler, Henry W. 7.55 (4) 1912. Descriptions of Nine New Eels, with Notes on other Species. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 8—33, 9 figg. [9 nn. spp. in: Leptocephalus, Atopichthys, Chlevastes, Muraena, Gymnothorax 2, Echidna 2, Aphthalmichthys, Microconger, Ahynnodontophis nn. subgg, Rabula davisi n. nom. pro Gymnothorax aquae-dulcis Jordan & Davis non Cope.]

(43.36, 494, 52.1.2, 54, 729.3, 74.4,6,7,9, 75.5,9, 76.4, 79.4, 81, 85, 86, 88, 91.4, 921, 94.5, 96.1, 9)

66 Leidenfrost, Gyula. 7.55 (56.4) 1912. Kís-ázsiai halak. Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 125-132. 2 figg. -Fishes from Asia minor. p. 159. [2 nn. spp. in: Cyprinodon.]

67 Boulenger, G. A. 7.55 (66.7) 1913. Descriptions of Three New Fishes discovered in the Gold Coast by Dr. H. G. F. Spurrell. Proc. zool. Soc. London 1913 p. 51-53, 1 pl. [3 nn. spp. in: Barbus, Barilius, Fundulus.]

68 Boulenger, G. A. 7.55 (67.6) 1912. Descriptions of Two New Fishes from the Nile System. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 601-602. [2 nn. spp. in; Alestes, Amphilius.]

69 Ellis, Marion Durbin. 7.55 (8) 1911. On the Species of Hasemania, Hyphessobrycon, and Hemigrammus collected by J. D. Haseman for the Carnegie Museum. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 115). (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 70). Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 148—163, 3 pls. [11 nn. spp. in: Hasemania n. g. 3, Hyphessobrycon 6, Hemigrammus 2.] (81, 82)

71370 Regan, C. Tate. 1913. Descriptions of Two New Fishes from Paranagua, Brazil, presented to the British Museum by Herr A. Rachow. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 231-232. [2 nn. spp. in: Characidium, Corydoras.]

71 Baumgardt, G. 7.55 Alburnus: 15 1913. Der Ukelei (Alburnus lucidus Heck). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 132-133, 1 fig.

72 Arnold, Joh. Paul. 7.55 Alestes 1912. Alestes chaperi, SAUVAGE. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 441—442, 1 fig.

73 Fowler, Henry W. 7.55 Alosa: 12.6 1912. Hermaphrodite Shad in the Delaware. Science N. S. Vol. 36 p. 18-19. 12,63,.65

74 Haffner, Carl. 7.55 Amiurus 1912. Einiges vom Zwergwels. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 123-124, 1 fig.

75 v. Lorang, Ch. 7.55 Amiurus Amiurus nebulosus, der Zwergwels. 1912. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 842, 1 fig.

7.55 Amiurus: 15 76 Kunstler, J. 1907. Observations sur l'Amiurus nebulosus. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 922-924. 15.3

77 Reuss, Hans, und Ernst Weinland. 7.55 Anguilla: 11.05 1912. Ueber die chemische Zusammensetzung der Aalbrut unter verschiedenen Bedingungen. Zeitschr. Biol. Bd. 59 p. 283-296.

71378 Bakker, Nelly C. 7.55 Anguilla: 11.12 1912. Analyse des Elektrokardiogramms auf Grund von am Aalherzen ausgeführten Untersuchungen. Zeitschr. Biol. Bd. 59 p. 335-365, 40 figg. [Elektrische Erscheinungen des Vorhofs und des Ventrikels iden-

tisch (2 Gruppen von Schwankungen: rasche und langsame - beide gewöhnlich diphasisch).] - Analyse des Elektrokardiogramms des Aales (Anguilla vulgaris). Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 784-787, 6 figg.

71379 Böttger, W.
1912. Zur Frage nach der Giftigkeit des Aalblutes. Wochenschr. Aquar.-

80 Grassi, B. 7.55 Anguilla: 11.6 1912. Ricerche sulle anguille argentine allevate forzatamente in vasche d'acqua dolce. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 675-677. [Anguilla ermafrodita.] 11.67

7.55 Anguilla: 11.6 1912. Risultato di esperimenti fatti sopra alcune anguille argentine (Filatrotas) vissute forzatamente in acqua dolce. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 730-735, 4 figg. [Aspetto di un tipico maschio maturato Nell'organo lobulare moltissimi occiti.

82 Schmidt, Johs.

1912. The Reproduction and Spawning-places of the Fresh-water Eel

1912. The Reproduction and Spawning-places of the Fresh-water Eel

1912. The Reproduction and Spawning-places of the Fresh-water Eel

1912. The Reproduction and Spawning-places of the Fresh-water Eel

perhaps in the Sargasso Sea in intermediate layers.]

83 de Gandolff-Horygold, A. 7.55 Anguilla: 15 1911. L'anguille. (Anguilla vulgaris, Cuv.). Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 47-48.

84 Cunningham, J. T. 7.55 Anguilla: 15.2 1910. The Errant Eel. The Transformations and Migrations of a strange Fish. Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 92-93, 1 fig.

85 Cligny, A. 7.55 Anguilla: 15.2 1912. Migration marine de l'anguille commune. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 727-729. - Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 524-526.

71386 Schreitmüller, Wilhelm.
1912. Ein Beitrag zur Futterfrage des Aales (Anguilla vulgaris Flem. A. anguilla L.) Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 357-358, 1 fig.

87 Krebs, Wilhelm. 7.55 Anguilla: 15.6 1912. Vulkanische Tiefseeheizung und Aalbrut. Mitt. deutsch. Seefisch.-Ver. Bd. 28 p. 258-263, 2 figg.

7.55 Aspiopsis (57.6) 88 Zugmayer, Erich. 1912. On a New Genus of Cyprinoid Fishes from High Asia. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 682. [Aspiopsis n. g. merzbacheri n. sp.]

89 Arnold, Joh. Paul. 1912. Barbus pentazona, Bler. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 277-279, 1 fig.

90 Brüning, Christian. 7.55 Barbus 1912. Zwei ostasiatische Barben. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 249-250, 2 figg.

7.55 Barbus 91 Rachow, Arthur. 1912. Ueber Barbus fasciolatus und semifasciolatus Günther. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 165-166, 2 figg.

7.55 Barbus: 15 1912. Die Prachtbarbe, Barbus conchonius HAM. u. BCCH. Blätt. Aquar. Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 271-272, 1 fig.

7.55 Barbus: 15 93 Krüger, Berthold. 1912. Barbus ticto (HAMM. Buch.) ihre Pflege und Zucht. Blätt. Aquar,-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 839-840, 1 fig.

94 Schreitmüller, Wilhelm. 7.55 Barbus: 15 Verschiedenes über Barbus fluviatilis Ag. (Flussbarbe) im Aquarium. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 177-179, 1 fig.

7.55 Barbus: 15 71395 Trog, Ernst. 1913. Barbus semifasciolatus Günther. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 1-4, 3 figg. 15.6

71396 Hohmann, K. 7.55 Barbus: 15.6 1913. Eine reizende Barben-Neuheit. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.

Jahrg. 10 p. 49-50, 1 fig.

97 Blum, R. 7.55 Barbus: 15.6 1913. Die Prachtbarbe und ihre Zucht. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 154-156, 1 fig.

98 Pellegrin, Jacques. 7.55 Barbus (67) 1912. Description d'un poisson nouveau de l'Afrique australe appartenant au genre Barbus. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 107-108. [Barbus sauvagei n. sp.]

99 Reuter, Fritz. 7.55 Belonesox 1912. Belonesox belizanus. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 81-

82, 1 Taf.

71400 Schick, C. 7.55 Belonesox: 15 1912. Weitere Beiträge zur Zucht und Pflege des Belonesox belizanus Kner. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 357—358, 1 fig. 15 3.6

7.55 Blanchardia 1912. Note on Blanchardia maculata, Castelnau. Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 216.

02 Liebig, Th.

7.55 Callichthys: 15 1912. Aufzucht und Metamorphose des Callichthys punctatus. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 506-508, 3 figg. 15.6

7.55 Carassius 03 Laackmann, H. 1912. Die Zucht der Goldfischabarten in Japan. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 543-546, 2 figg.

04 Milewski, A. 7.55 Carassius 1912. Ueber das Entstehen der Goldfischrassen. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 428-431.

71405 Milewski, A. 7.55 Carassius 1912. Darwinsche Theorie und Goldfisch. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 31-34, 6 figg.

06 Klunzinger, C. B. 7.55 Carassius: 11.5 1912. Ueber die Goldfischabarten und ihre künstliche Erzeugung nach Tornier. Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. XCVI-CII. [Plasmaschwäche.]

07 Böttger, W.
1913. Zur Entstehung der Goldfischlinge. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 24 p. 53-57, 84-88, 99-101, 2 Taf., 12 figg.
11.52,57,59

08 Leonhardt, E. E. **7.55** Carassius : 12 1912. Ontogenetisches und Anatomisches vom Goldfisch. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 528-531, 3 figg. [Lage der Organe bei Rückenschwimmern. Glotzaugenbildung.] 12.29,.63,.84

09 Hirsch, Julius. 7.55 Carassius: 14.8 1912. Ueber das Gehirn, Rückenmark und Augen der Varietäten des Goldfisches (Carassius auratus). Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 56-63, 11 figg. [Plasmaschwäche] 14.81,.82,.84

10 Savouré, P. 7.55 Carassius : 14.81 1911. Note sur l'anatomie macroscopique de l'encéphale de Carassius auratus Linné. Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 20 p. 232-235, 2 figg.

11 Storch, Otto. 7.55 Carassius: 14.98 1911. Untersuchungen über die paarige Afterflosse der Schleierschwänze. Arb. zool. Inst. Univ. Wien T. 19 p. 195-218, 1 Taf. [Dorsale Seite der Bauch-mit lateraler Seite der Afterflosse zu identifizieren. Primitive Verhältnisse.]

7.55 Carassius : 15.6 12 Schreitmüller, Wilhelm. 1912. Ueber die Zucht des Schleierschwanzes und seiner Verwandten. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 399-401, 1 Taf., 1 fig.

7.55 Carassius: 15.6 71413 Wintrebert, P. 1912. Le déterminisme de l'éclosion chez le cyprin doré. (Carassius uu-

ratus L.). C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 70-73. [Coque s'amincit sous action d'un liquide secrété par glandes de la peau; et affaiblissement permet sa déchirure et déhiscence complète de la larve.]

71414 Schreitmüller, Wilhelm.
7.55 Carassius: 15.6
1912. Zucht des Teleskopfisches (Carassius auratus var. macrophthalmus
Dürigen) im Aquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 33—
34. 1 Taf., 1 fig.

15 Laackmann, G. 7.55 Carassius (52) 1912. Die japanischen Abarten des Goldfisches. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 319-321, 335-337, 10 figg.

16 Rachow, Arthur. 7.55 Characidium 1913. Characidium (Jobertina) rachovii n. sp. (Regan). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 113-115, 1 fig.

17 Brüning, Christian.

1912. Import im Bild. Zusammenstellung der in jüngster Zeit neu importierten Characiniden oder Salmler. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 730, 10 figg.

18 Rachow, Arthur.
7.55 Characinidae
1912. Zur Systematik der "Salmler"-Gattungen Chalceus, Copeina, Pogonocharax und Pyrrhulina nebst einer Beschreibung einer neuen PyrrhulinaArt (Pyrrhulina vittata Regan). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p.
708-711, 2 figg.

19 Rachow, Arthur.

7.55 Characinidae
1913. Neueingeführte Characiniden. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kdc. Jahrg.
24 p. 65-67. 81-82. 5 figg.

24 p. 65-67, 81-82, 5 figg.

20 Eigenmann, C. H.

7.55 Characinidae (8)

1911. New Characins in the Collection of the Carnegie Museum. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 122). Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 164

-181, 6 pls. (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 70) [18 nn. spp. in: Frobolodus n. g., Psaliodon n. g., Spintherobolus n. g., Glandulocauda n. g. 3, Hysteronotus n. g., Creagrutus, Phenacogaster 2, Vesicattus n. g. Astyanax 6, Deuterodon.]

(81, 82, 89)

7.55 Characinidae (8)
1912. A Revision of the South-American Characid Fishes of the Genera
Chalceus, Pyrrhulina, Copeina, and Pogonocharax. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 10 p. 387—395. [4 nn. spp. in: Pyrrhulina, Copeina 3.]
(81, 82, 85, 86, 88)

22 Arnold, Joh. Paul.

1913. Chirodon arnoldi Boulenger. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 10 p. 17—18, 1 fig.

23 Rachow, Arthur.

1912. Chrosomus erythrogaster Rafinesque. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 23 p. 101—103, 1 fig.

24 Arnold, Joh. Paul.
7.55 Clarias
1912. Clarias dumerilii, Stdr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 233-234, 1 fig.

Arnold, Joh. Paul.
 1913. Clarias angolensis Steindachner. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 173-174, 1 fig.

26 Tschernorutzky, Helene.
7.55 Clupea: 11.05
1912. Ueber das Vorkommen von Nucleinsäure in reifen Heringseiern.
Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 80 p. 194—197.

27 Bounhiol. 5.55 Clupea: 11.34
1912. Sur la détermination de l'âge de la Sardine algérienne. C. R.
Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1721—1723.

71428 Hjort, Johan, und Einar Lea.
7.55 Clupea: 14.78.5
1912. Einige Resultate der internationalen Heringsuntersuchungen. Mitt. deutsch. Seefisch.-Ver. Bd. 28 p. 9-22, 7 figg. [Schuppen als Altersbestimmungszeichen.]

71429 Haffner, Karl. 7.55 Clupea: 15
1912. Lebensweise und Fang des Herings. Wochenschr. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 9 p. 443-445, 458-459. 15.6

30 Meek, A., and B. Storrow.
7.55 Clupea: 16.1
1912. Trawl-caught Herring landed at North Shields. Rep. Northumber-

land Sea Fish Comm. 1911 p. 52-58, 1 pl.

31 Wigg, Thomas J.

7.55 Clupea: 16.1

1913. Notes on the Yarmouth Herring Fishery of 1912. Zoologist (4)

Vol. 17 p. 72-74.

32 Враунеръ, А. Brauner, А.
1912. Замътки о сельдяхъ (Clupeidae) Чернаго и Азовскаго морей. — Die Heringe (Clupeidae) des Schwarzen und des Asowschen Meeres. Труды Бессарабсъ. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. uat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 115—134. — Bestimmungstabelle und die Verbreitung der Häringe im Schwarzen und Asowschen Meere. (Nachtrag zu Artikel XV.) p. 217—221.

33 Polimanti, Osw.
7.55 Conger: 11.12
1912. Das Kaudalherz der Muraeniden als Exponent der spinalen Erregbarkeit betrachtet. (Experimente an Conger vulgaris L.) Zeitschr. Biol.
Bd. 59 p. 171-231, 23 figg. [Steht unter der beständigen tonischen Be-

einflussung des Rückenmarks.]

34 Facciolà, Luigi. 7.55 Conger: 14
1912. Scoperta di un individuo maschio del "Conger vulgaris" Linn.
Bull. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 164—187.

35 Skowronnek, Fritz. 7.55 Coregonus: 16.1 1912. Die Marane. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 430-432, 1 fig.

36 Thienemann, August.

7.55 Coregonus: 11.5

1912. Die Silberfelchen des Laacher Sees. Die Ausbildung einer neuen
Coregonenform in einem Zeitraum von 40 Jahren. Zool. Jahrb. Abt.
Syst. Bd. 32 p. 173—220, 3 Taf., 2 figg. [7. Generation. Verdoppelung der
Zahl der Reusenzähne usw. Keine Selektion. Ahnen frassen grobe Grundnahrung, Laacher Felchen Plankton.]— (Refer. von Ferdinand Müller.
Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 364—365.)

11.53

71437 . . . 7.55 Coregonus (494)
1913. Vom Vierwaldstättersee und seinen Coregonen. Schweiz. Fisch.Zeitg. Jahrg. 21 p. 2-10, 35-37.

38 Arnold, Joh. Paul.
7.55 Corydoras
1912. Corydoras undulatus Rgs. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 777-779, 1 fig.

39 Rachow, Arthur.

7.55 Corydoras

1912. Zur Systematik der Panzerwelse (Corydoras). Blätt. Aquar.-TerrarKde. Jahrg. 23 p. 660—663, 2 figg.

7.55 Corydoras 1912. Bauchauftreibung bei Corydoras paleatus Jenyns (Callichthys punctatus). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 485-486, 3 figg.

41 Liebig, Th.

7.55 Corydoras: 15.6
1912. Laichakt des Panzerwels (Corydoras marmoratus Steind.) Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 426-428, 1 fig.

7.55 Corydoras (8)

42 Regan, C. Tate.

7.55 Corydoras (8)

1912. A Revision of the South-America Siluroid Fishes of the Genus

Corydoras, with a List of the Specimens in the British Museum (Natural

History). Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 209—220. [7 nn. spp.]

(81, 82, 86, 88)

43 Nusbaum, Joseph.

7.55 Cyclothone: 14.77
1912. Notes préliminaires sur l'anatomie comparée des poissons provenant des campagnes de S. A. S. le Prince de Monaco. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 246, 13 pp. [Organes photodotiques placés dans le corium.]

71444 Rachow, Arthur.

7.55 Cynolebias
1912. Cynolebias melanotaenia Regan. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
23 p. 803—804, 1 fig.

71445 Rachow, Arthur.
7.55 Cynolebias
1912. Ist Cynolebias maculatus Steind. das Weibchen zu Cynolebias bellottii
Steind.? Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 835—838, 2 figg.

46 Rodewald, C. 7.55 Cynolebias 1913. Cynolebias bellotti Stdr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 210-211, 2 figg.

47 Regan, C. Tate.

7.55 Cynolebias: 11.56
1912. Sexual Differences in the Poscilid Fishes of the Genus Cynolebias.

Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 641—642.

48 Reitmayer, Carl August.
7.55 Cyprinidae
1913. Rotauge und Rotfeder. Einige Bemerkungen zur leichteren Unterscheidung derselben. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 161-162, 1
fig.

49 Haffner, Karl.
7.55 Cyprinidae: 11.58
1912. Eine Kreuzung zwischen Xiphophorus helleri var. güntheri und Platypoecilus maculatus var. pulchra. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 595—596, 2 figg.

50 Sachs, Marie Magdalena.
7.55 Cyprinidae: 14.71
1912. Die Weber'schen Knöchelchen bei den Cyprinoiden der schweizerischen Fauna. Rev. suisse Zool. Vol. 20 p. 725-759, 3 Taf., 6 figg.

51 Savouré, P. 7.55 Cyprinidae: 14.81 1912. Généralités sur l'anatomie macroscopique de l'encéphale des principales espèces de Cyprinidés des eaux françaises. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 181—190, 5 figg.

52 Savouré, P. 7.55 Cyprinidae: 14.81 1912. La face supérieure du bulbe rachidien, considérée en ses parties constitutives et caractéristiques, chez les principales espèces de la famille des Cyprinidés appartenent aux eaux françaises. Bull. Soc. scient. méd. Onest Rennes T. 21 p. 20-29, 16 figg.

71453 Lindstedt, Philip. 7.55 Cyprinidae: 16.1
1911/12. Om byggandet och skötseln of karp- och sutare dammar.
Skrift. södra Sveriges Fiskerifören. No. 8 p. 72—104, 14 figg. — No. 9
p. 143—166, 8 figg. — No. 10 p. 75—128, 10 figg.

54 Gerlach, Georg. 7.55 Cyprinodon 1912. Weitere Mitteilungen über Cyprinodon (Lebias) iberus Val. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 691-693, 1 fig.

55 Bachow, Arthur.

1913. Cyprinodon (Lebias) fasciatus Valenciennes. Blätt. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 24 p. 145—146, 1 fig.

56 Arnold, Joh. Paul.

7.55 Cyprinodon: 15
1912. Cyprinodon (Lebias) spec.? aus Persien und seine Zucht im Zimmeraquarium. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 665—668, 1 fig 15.3,6

57 Baum, H.

7.55 Cyprinodon: 15.6

1913. Cyprinodon (Lebias) spec. aus Persien. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 24 p. 209—210, 1 fig.

58 Wolterstorff, W.

7.55 Cyprinodontidae
1912. Ueber Cyprinoden (Lebias) iberus Val. und Fundulus hispanicus
Val. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 49—52, 5 figg.

59 Arnold. Joh. Paul.

7.55 Cyprinodontidae: 11.57

59 Arnold, Joh. Paul. 7.55 Cyprinodontidae: 11.57 1912. Ueber Melanismus bei den lebendgebärenden Zahnkarpfen. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 377-379, 2 figg.

60 Wildner, E. jr. 7.55 Cyprinodontidae: 11.57 1912. Rückschläge bezw. Veränderungen bei gescheckten Varietäten. Im besonderen bei gescheckten Girar. januarius und Platypoecilus maculatus var. pulchra. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 194—196, 3 figg.

71461 Wolterstorff, W.
7.55 Cyprinodontidae: 11.58
1912. Ueber eine gelungene Kreuzung zwischen Poecilia mexicana Männchen und Mollienisia latipinna Weibchen. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 23 p. 486.

71462 Marré, Ernst.
7.55 Cyprinodontidae: 15.6
1912. Technische Hilfen bei der Zahnkarpfenzucht. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 53-55.

63 Stansch, K.
7.55 Cyprinodontidae: 15.6
1912. Die eigebärenden Zahnkarpfen (Cyprinodontidæ oviparæ). II. Teil.
Fundulus, Rivulus, Cynolebias. Bibliothek für Aquarien- und Terrarien-kunde Heft 24. Braunschweig, Gustav Wenzel & Sohn, 12°, 38 pp., 1 Taf., figg. Mk. —.50.

64 Arnold, Joh. Paul.

7.55 Danio
1912. Danio albolineatus, BLYTH., ein neuer Danio. Wochenschr. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 221—223. 1 fig.

65 Osswald, Hans.
1912. Danio albolineatus. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p.
619-620, 1 fig.

66 Baum, H. 7.55 Danio : 15
1912. Etwas von *Danio rerio*. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 495-496, 2 figg. 15.6

67 Hänig, Kurt.

7.55 Danio: 15
1912. Pflege und Zucht von Danio rerio. Wochenschr. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 9 p. 224—225. 1 Taf.

15.6

Kde. Jahrg. 9 p. 224—225, 1 Taf.

68 Schreitmüller, Wilhelm.

1912. Ueber die Zucht des Danio malabaricus Jerdon. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 707—708, 1 fig.

69 Schreitmüller, Wilhelm.
7.55 Danio: 15.6
1912. Nochmals Danio analipunctatus Boul. Wochenschr. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 9 p. 223-224, 1 fig. — Zu "Nochmals Danio analipunctatus Boulenger". Blätt. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 23 p. 599-601.

70 Wildner, E. 7.55 Danie: 15.6
1912. Laichgeschäft des Danie analipunctatus, Boul. Wochenschr. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 34-36, 1 fig. — "Nochmals Danie analipunctatus
Boul." p. 295—297.

Boul." p. 295—297.
71471 v. Lorang, Ch.
1913. Danio rerio und seine Zucht.
24 p. 183—184, 1 fig.

72 Jordan, David Starr.

7.55 Ellimma
1913. Ellimma, a Genus of Fossil Herrings. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 79. [Ellimma n. nom. pro Ellipes Jordan non Scudder.]

73 Brofeldt, Pekka.

7.55 Esox: 12.93

1912. Epämuodostuneista hauenpäista. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 13—16. — Missgebildete Köpfe und Kopfknochen von Esox lucius L. p. 199—200, 2 figg.

74 Haffner, Carl. 7.55 Esox: 15
1912. Der Hecht im Aquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p.
206-208, 1 fig. 15.3,.6

75 Walter, H. 7.55 Esox: 15-1912. Unser Hecht (Esox lucius) in Aquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 40-41.

76 Gudger, E. W.
 7.55 Felichthys: 15.6
 1912. Oral Gestation in the Gaff-topsail Cat-fish, Felichthys felis. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 35 p. 192.

77 Glaser, Otto C. 7.55 Fundulus: 11
1912. Changes in Chemical Energy during the Development of Fundulus heteroclitus. Science N. S. Vol. 35 p. 189-191. 11.041,05

7.55 Fundulus: 11.044
1912. Untersuchungen über Permeabilität und antagonistische Elektrolytwirkung nach einer neuen Methode, Biochem. Zeitschr. Bd. 47 p. 127
-166. [Weitere Prüfung d. Theorie der antagonistischen Salzlösungen
am Fundulusei; Erhöhung der Permeabilität der Eihaut durch Säuren;
Rolle der Eiweisskörper der Membran.]

71479 Loeb, Jacques, and Hardolph Wasteneys. 7.55 Fundulus: 11.044
1912. On the adaptation of fish (Fundulus) to higher temperatures.

Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 543-557. [Resistance to sudden rise of temperature varies with concentration of sea-water or Ringer solution. Immunizing to higher temperatures.]

71480 Sumner, Francis B.
7.55 Fundulus: 11.044
1912. Fundulus and Fresh Water. Science N. S. Vol. 34 p. 928—931.
[Usually dies. Small percentages of NaCl suffice to counteract effect.
Acclimatization possible.] — Fundulus and Fresh Water, by Eugene
Smith Vol. 35 p. 144—145. — by John Murdoch p. 417.

81 Loeb, Jacques, und Hardolph Wasteneys. 7.55 Fundulus: 11.12
1912. Ueber die Abhängigkeit der Zahl der Herzschläge vom Partialdruck des Sauerstoffs. Biochem. Zeitschr. Bd. 40 p. 277-295. [Herabsetzung des Sauerstoffdrucks bewirkt Verminderung der Pulsationen auf

1/2-1/3; an Fundulusembryonen].

82 Bancroff, Frank W.

1912. Heredity of Pigmentation in Fundulus Hybrids. Journ. experZool. Vol. 12 p. 153-178, 30 figg.

11,57,58

83 Newman, H. H.
7.55 Fundulus: 11.58
1911. Reply to E. Godlewski's Bemerkungen zu der Arbeit von H. H.
Newman: Further Studies of the Process of Heredity in Fundulus Hybrids.
Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 472-476.

84 Starkloff, Carl. 7.55 Fundulus: 11.58 1913. Fundulus: Kreuzungen. Blätt. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 24 p.

179 - 181.

85 Lewis, Warren H.

1912. Experiments on localization in the eggs of a Teleost fish (Fundulus heteroclitus). Anat. Record Vol. 6 p. 1—6, 29 figg. [No fixed localization of organ forming substances, but position of first cleavage plane predetermined. — Experiments on Localization and Regeneration in the Embryonic Shield and Germ Ring of a Teleost Fish (Fundulus heteroclitus). p. 325—332, 1 pl. [Removal of any portion of axis of embryonic shield results in definite defects. Embryo not formed by concrescence since germring takes no part in formation of shield.]

71486 McClendon, J. F.
 7.55 Fundulus: 13.9
 1912. An Attempt toward the Physical Chemistry of the Production of One-Eyed Monstrosities. Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. 289—297.

[Produced in Fundulus with salts and volatile anæsthetics.]

87 McClendon, J. F.

7.55 Fundulus: 13.9

1912. The Effects of Alkaloids on the Development of Fish (Fundulus)
Embryos. Science N. S. Vol. 36 p. 412—414.

88 Scott, Will.
7.55 Fundulus: 14.78.5
1912. The Regenerated Scales of Fundulus heteroclitus Linné with a Preliminary Note on their Formation. Proc. Indiana Acad. Sc. 1911 p. 439-444, 3 figg.

89 Rauschenbach, Walter.

1912. Meine Erfahrungen bei der Pflege und Zucht von Fundulus bivittatus Lönne, Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 205—206, 1 fig.

90 Rauschenbach, Walter.
1912. Pflege und Zucht von Fundulus arnoldi. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 234—235.

91 Träber, 6.
1912. Fundulus arnoldi, seine Pflege und Aufzucht.
rar.-Kde. Jahrg. 23 p. 351-353, 1 fig.
7.55 Fundulus: 15
Blätt. Aquar.-Ter15.6

92 Arnold, Joh. Paul.
7.55 Fundulus: 15.6
1912. Ueber Zuchterfolge bei Fundulus bivittatus, Lönnberg. Wochenschr.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 77—80, 2 figg.

71493 Woge, Adolf.
7.55 Fundulus : 15.6
1912. Zuchterfolge bei Fundulus bivittatus, Lönnberg. Wochenschr. Aquar.
Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 571-572, 1 fig.

71494 Finck, M. C. 7.55 Gambusia 1912. Gambusia affinis Grd. (G. Holbrooki), Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 106-107, 1 fig.

95 Sachs, Julius. 7.55 Gambusia 1913. Gambusia holbrooki. Wochenschr. Aguar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 138-139, 2 figg.

96 Gerlach, G. 7.55 Gambusia: 15.6 1912. Einiges über Gambusia Holbrooki (affinis Ged.), (Antwort an A. Th. Kiel). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 403-404.

97 Smith, H. M. 7.55 Gambusia: 15.6

1912. The Prolificness of Gambusia. Science N. S. Vol. 36 p. 224. agmayer, Erich. 7.55 Gastrostomus: 14.71 98 Zugmayer, Erich. 1913. Le Crâne de Gastrostomus bairdi Gill et Ryder. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 254, 6 pp., 2 figg.

99 Arnold, Joh. Paul. 7.55 Girardinus Girardinus formosus, GIRARD. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 553-554, 1 fig.

71500 Heynhold, P. 7.55 Girardinus 1912. Girardinus januarius Hens. Ein Nachtrag zur gescheckten Spielart. Wochensehr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 150-153, 2 figg.

01 Rachow, Arthur. 7.55 Girardinus 1912. Girardinus formosus Agassiz. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 287-288, 1 fig.

02 Arnold, Joh. Paul. 7.55 Girardinus 1913. Girardinus versicolor Gthe, Wochenschr. Aguar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 33-35, 1 fig.

03 Boulenger, Edward G. 7.55 Girardinus: 15.6 1912. Notes on the Breeding of the "Millions" Fish (Girardinus pæciloides). Proc. zool. Soc. London 1912 p. 906-908.

71504 Rachow, Arthur. 7.55 Girardinus : 15.6 1912. Weiteres über Girardinus formosus Agassiz. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 612-613, 1 fig.

7.55 Girardinus: 16.1 05 Morris, Daniel. 1911. Destruction of Mosquitos by small Fish in the West Indies. Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 171-172. [Girardinus poeculoides.]

06 v. Lorang, Ch. 7.55 Glaridichthys 1912. Glaridichthys (Girardinus) januarius var.? und seine Zucht. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 589, 1 fig.

07 Rachow, Arthur. 7.55 Glaridichthys (82) 1912. Ueber Glaridichthys latidens GARMAN. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 326-327.

08 Kleine, Max. 7.55 Gobio: 15.6 1912. Die Zucht des Gründlings (Gobio fluviatilis Flem.) im Aquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 466-468, 1 fig.

7.55 Gymnallabes 09 Arnold, Joh. Paul. 1912. Gymnallabes typus Gthr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 705-706, 1 fig.

10 Anisits, J. D. 7.55 Gyrinurus (81) 1912. Ein neues Vorkommen von Gyrinurus batrachostoma Mir. Ribeiro. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 465-468, 1 fig.

7.55 Haplochilus 11 Arnold, Joh. Paul. 1912. Haplochilus senegalensis, Stdr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 61-62, 1 fig.

12 Gerlach, G. 7.55 Haplochilus 1912. Haplochilus lineatus Day. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 65-67, 2 figg.

71513 Gerlach, Georg. 7.55 Haplochilus 1912. Betrachtungen über die Farbenvariationen der Haplochilus panchax-Gruppe. Blätt, Aquar, Terrar, Kde. Jahrg. 23 p. 239-243, 7 figg.

71514 Gerlach, Georg.
7.55 Haplochilus
1912. Haplochilus sexfasciatus var.? Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 28
p. 741-742, 1 fig.

15 Schreitmüller, Wilh.

1912. Haplochilus senegalensis Steind. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.

Jahrg. 9 p. 555-556, 1 fig.

16 Träber, G. 7.55 Haplochilus 1912. Haplochilus? senegalensis, Steind. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 17—18, 1 fig. — Nachtrag von A. Rachow p. 18—19.

17 Arnold, Joh. Paul.

7.55 Haplochilus
1913. Haplochilus macrostigma Bler, bisher irrtümlich Haplochilus senegalensis benannt. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 230—231, 1 fig.

18 Boulenger, G. A. 7.55 Haplochilus 1913. Ueber Haplochilus senegalensis, Steind. und Haplochilus macrostigma

Blok. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 82-83, 2 figg.

19 Ringel, Ernst.
1912. Unsere Haplochilus-Arten, ihre Haltung, Pflege und Zucht. Wochenschr. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 9 p. 267-269, 279-281, 293-294, 19 figg.

20 Aubry, 0. 7.55 Haplochilus : 15 1912. Haplochilus fasciolatus. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 538-539, 1 fig. 15.6

21 Träber-Klotzsche, G. 7.55 Haplochilus: 15
1912. Haplochilus cfr. petersii Sauvage. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
23 p. 33-35, 1 fig. — Nachtrag von A. Rachow p. 35. 15.3,.6

22 Liebig, Th.
7.55 Haplochilus: 15.6
1912. Liebesspiele des Haplochilus latipes. Wochenschr. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 9 p. 396-398, 1 fig.

71523 Träber, G.
1912. Zur Aufzucht des Haplochilus cameronensis.
Kde. Jahrg. 23 p. 133-134, 1 fig.
7.55 Haplochilus : 15.6
Blätt. Aquar.-Terrar.-

24 Liebers, Arno.
7.55 Haplochilus: 15.6
1913. Meine Erfahrungen in der Zucht und Pflege von Haplochilus macrostigma Boulenger. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 66—67, 1 fig.

25 Boulenger, G. A.
7.55 Haplochilus (67.5)
1910. Poisson Cyprinodonte nouveau du Bas-Congo. Monatsber. Ges.
Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 4 p. 285. [Haplochilus ferranti
n. sp.]

26 Liebig, Th. 7.55 Hemigrammus 1912. Hemigrammus (Tetragonopterus) unilineatus Gill. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 618-619, 1 fig.

27 Schreitmüller, Wilhelm.
7.55 Hemigrammus: 15.6
1912. Ueber das Laichgeschäft von Hemigrammus unilineatus Gill. Blätt.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 415-417, 1 fig.

28 Regan, C. Tate.
7.55 Heterenchelys (6)
1912. Description of Two New Eels from West Africa, belonging to a
New Genus and Family. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 323-324.
[2 nn. spp. in Heterenchelys n. g.] (66.9, 67.5)

29 Rachow, Arthur.
7.55 Iguanodectes
1912. Iguanodectes rachovii Regan, eine neue Fischart aus dem Amazonenstrom. Blätt. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 23 p. 463-464, 1 fig.

30 Regan, C. Tate.

7.55 Iguanodectes (81)
1912. Description of a New Characid Fish from the Amazon. Ann. Mag.
nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 682-683. [Iguanodectes rachovii n. sp.]

71531 Regan, C. Tate. 7.55 Jenynsia (8) 1913. The Pœciliid Fishes of the Genus *Jenynsia*. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 232—234, 5 figg. (82, 84, 89.6)

71532 Bierhance, Ernst. 7.55 Lebias 1912. Lebias sophiæ Heck. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 443, 1 fig.

33 Schmidt, J. 7.55 Leptocephalus: 15.2
1912. Five Years' Danish Investigations on the Biology of the Eel. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 409-412.

34 Rachow, Arthur.

1912, Leuciscus vandoisalus Cuv. Val. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
23 p. 611-612, 1 fig.

35 Schreitmüller, Wilhelm.

7.55 Leuciscus: 15.6
1912. Einiges über im Aquarium zur Entwickelung gebrachten Laich vom
Aland (Leuciscus idus L.). Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p.
149—150, 3 figg.

36 Regan, C. Tate.

7.55 Loricariidae (8)
1912. Descriptions of new Fishes of the Family Loricariidae in the British Museum Collection. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 666-670, 3
pls. [10 nn. spp. in: Plecostomus, Chaetostomus 3, Xenocara 2, Otocinclus, Oxyloricaria 2, Arges.]

(81, 82, 85, 86)

37 Cremer, Max.

7.55 Malopterurus: 11.751
1912. Ueber den Verlauf des Schlages von Malopterurus electricus. (Physiol. Ges. Berlin.) Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 981—984. — Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1727—1728. [370 Volt. Kurven mit Saiten- und Stabgalvanometer und mit Oscillographen. Doppelseitige Leitung und Ruhestrom des Nerven.]

38 Schreitmüller, W. 7.55 Marcusenius 1912. Biologisches über Marcusenius longianalis Boul. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 755—756, 1 fig.

39 Rachow, Arthur.
7.55 Mimagoniates
1912. Mimagoniates barberi Regan. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23
p. 643—645, 1 fig.

71540 Arnold, Joh. Paul.
7.55 Mormyridae: 15.6
1913. Brutgewohnheiten bei einigen Mormyriden. Wochenschr. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 87-89.

41 Grassi, B.

7.55 Muraenoidei: 13.4
1912. Nuova contribuzione alla storia dello sviluppo dei murenoidi.
Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 15—20.

42 Secerov, Slavko.

7.55 Nemachilus: 11.76
1912. Weitere Farbwechsel- und Hauttransplantationsversuche an der
Bartgrundel (Nemachilus barbatula L.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 716—
722, 3 figg.

43 Cockerell, T. D. A.

1911. A New Minnow from Colorado. Science N. S. Vol. 34 p. 614—
615. [N. horatii n. sp.]

44 Greene, Chas. W.
7.55 Oncorhynchus: 18.6
1912. A new type of fat storing muscle in the Salmon. Oncorhynchus
tschawytscha. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 175—178, 1 pl.

45 Coward, T. A.

7.55 Osmerus (42.71)

1912. The Smelt in Rostherne Mere. Mem. Proc. Manchester liter.

philos. Soc. Vol. 56, No. 15, 2 figg.

46 Rachow, Arthur.

1912. Osteoglossum bicirrhosum (vandelli) Agassiz. Blätt. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 23 p. 645-646, 1 fig.

47 Lehmann, Adolf.

7.55 Pantodon
1912. Zucht und Pflege des Pantodon buchholzi. Blätt. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 23 p. 627—629, 1 fig.

48 Siegl, Hubert.

7.55 Pantodon: 15
1912. Einige weitere Beobachtungen über Pantodon buchholzi und seine
Zucht. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 771—774, 1 fig. 15.6

7.55 Pantodon: 15.6
1912. Ein Beitrag zur Kenntnis des Pantodon buchholzi Peters. (Schmetterlingsfisch). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 341—342, 3 figg.

71550 Jürss, Heinr. 7.55 Petersius: 15
1913. Ueber Haltung und Pflege von Petersius spilopterus Boulenger. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 229-230, 1 fig.

51 Arnold, Joh. Paul.
 7.55 Phago
 1912. Phago loricatus Gthr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9

p. 649-650, 1 fig.

52 Brüning, Christian.
1912. Phractolaemus ansorgii. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 801—802, 8 figg.

53 Brüning, Christian.

7.55 Phractolaemus
1913. Die Phractolaemidae. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10
p. 153-154, 3 figg.

54 Gerlach, Georg.

7.55 Platypoecilus
1912. Zwei weitere Varietäten von Platipoecilus maculatus. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 677-679, 2 figg.

55 Hohmann, K.

1912. Platypoecilus maculatus, schwarzgescheckte Varietät (var. pulchra.)
Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 272—273, 2 figg.

56 Stansch, K. 7.55 Plecostomus: 15 1912. Plecostomus. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 634—

635, 4 figg.

57 Arnold, Joh. Paul.

7.55 Poecilia
1912. Die schwarzgescheckte Poecilia sphenops. Wochenschr. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 691-692, 1 fig.

58 Arnold, Joh. Paul.

7.55 Poecilia
1912. Poecilia dominicensis Val. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 505-506, 1 fig.

59 Hohmann, Karl. 7.55 Poecilia: 11.68
1912. Zwei reizende lebendgebärende Zahnkärpflinge. Wochenschr. Aquar.
Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 163-165, 2 figg.

71560 Regan, C. Tate.
7.55 Poeciliidae (801)
1912. A Revision of the Poeciliid Fishes of the Genera Rivulus, Pterolebias, and Cynolebias. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 494—508. [3
nn. spp. in: Rivulus, Cynolebias 2.]
(72, 728, 729.1, 81, 82, 85, 86, 87, 88)

61 Rachow, Arthur.

7.55 Poecilobrycon
1913. Poecilobrycon trifasciatus Steindachner.

Blätt. Aquar.-Terarr.-Kde.
Jahrg. 24 p. 195-196, 1 fig.

62 Rachow, Arthur.

7.55 Pseudochalceus
1912. Pseudochalceus multifasciatus Eigenmann & Norris. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 723—724, 1 pl.

63 Stansch, K.

1912. Pyrrhulina filamentosa Cuv. u. Val.. Wochenschr. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 9 p. 225, 1 Taf.

64 Schreitmüller, W.
7.55 Pyrrhulina: 15.6
1912. Pyrrhulina filamentosa Cuv. et Val. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 23 p. 675—676, 1 fig.

65 Arnold, Joh. Paul.
7.55 Rasbora
1912. Rasbora maculata, Duncker. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 45-46, 1 fig.

66 Schulze, Louis. 7.55 Rasbora : 15
1912. Rasbora daniconius. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 221—
223, 3 figg. 15.6

67 Reitmayer, Carl Aug.
1912. Unser Bitterling. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 259—261, 1 fig.

71568 Arnold, Joh. Paul.
1912. Rivulus tenuis Meek., nicht Rivulus flabellicauda Regan. Wochenschr.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 617-618, 1 fig.

71569 Reiss, E. 7.55 Rivulus 1912. Rivulus harti Bler. var. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 527—528, 1 fig.

70 Arnold, Joh. Paul. 7.55 Rivulus 1913. Rivulus urophthalmus Gthr. Zur Nomenklatur von Rivulus poëyi. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 50.

71 Geyer, Hans.

1912. Etwas über den Rivulus ocellatus, Hensel. Wochenschr. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 650-651, 1 fig.

72 Hohmann, K.
7.55 Rivulus: 15
1912. Weitere Zuchterfolge und Beobachtungen bei der roten Abart von
Rivulus poeyi. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 422-426, 2
figg.
15.6

73 Schreitmüller, Wilhelm.
7.55 Rivulus: 15
1912. Eigenartiges Benehmen bei Rivulus poëyi Steind., Rivulus ocellatus
Hens. und Rivulus elegans var. santensis Steind. Blätt. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 23 p. 303—305, 2 figg.

74 Zindler, Alfred.
7.55 Rivulus: 15.6
1912. Rivulus ocellatus Hensel.
Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 710.

75 Fraenkel, Fritz.
7.55 Saccobranchus: 15
1912. Die Zucht des Fadensackwelses (Saccobranchus fossilis). Blätt.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 567—568, 2 figg.

76 Cligny, A.
 7.55 Salmo
 1912. La dégénérescence de la truite arc-en-ciel. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 588-595.

77 Magnan, A. 7.55 Salmo: 11.3 1912. Influence de différents régims alimentai res sur la croissance des Truites arc-en-ciel. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 392—394. 11.34

71578 Greene, Charles W.

7.55 Salmo: 11.33
1912. The Absorption of Fat in the Salmon Muscular Tissue and its
Resorption during the Migration Fast. (Proc. Amer. physiol. Soc.) Amer.
Journ. Physiol. Vol. 29 p. XXXIX—XL.

79 Esdaile, Philippa C.
 7.55 Salmo: 14.78.5
 1912. Intensive Study of the Scales of three Specimens of Salmo salar.
 Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 26 No. 3, 22 pp., 4 pls.,
 4 figg.

80 Esdaile, Philippa C. 7.55 Salmo: 15
1913. The Scientific Results of the Salmon Scale Research at Manchester University. Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 57 No. 3, 32 pp., 10 figg. 15.2,6

81 Roule, Louis. 7.55 Salmo: 15
1912. Remarques concernant la biologie du Saumone d'Europe. (Salmo salar L.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 758-759.

82 Blanchet. 7.55 Salmo: 15.3
1912. Le "Cardium edule", dans l'alimentation de la truite. Bull. Soc.
nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 382—385.

83 Fehlmann, J. W.
7.55 Salmo: 15.3
1912. Tubifex tubifex (Müll.) als Futter für Salmonidenbrut. Schweiz.
Fisch.-Zeitg. Jahrg. 20 p. 76—78.

84 Stender, Emil. 7.55 Salmo: 15.6 1912. Etwas vom Lachs. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 135—136, 1 fig.

85 Wintreberí, P. 7.55 Salmo: 15.6 1912. Le mécanisme de l'éclosion chez la truite arc-en-ciel. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 724—727. [Intervention d'une sécrétion de glandes épidermiques mono-cellulaires qui digère la coque.]

71586 • • • 7.55 Salmo : 16.1 1909. Die Bachforelle in der Landwirtschaft. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 37 p. 1236—1239, 1 fig.



# CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

ZÜRICH

erteilt Auskunst über die Literatur seit 1896 aus dem Gebiet der Zoologie, der Paläontologie, der Mikroskopie der allgemeinen Biologie, der Anatomie u. der Physiologie

### Hauptpublikationen

Annotationes Concilii Bibliographici (Verwaltungsberichte, technische Notizen usw.) jährlich Mk. 2.—.

Bibliographia zoologica (Monatsberichte über die laufende Literatur Leipzig, Wilh. Engelmann in Kommission, *Mk.* 18.— pro Band Bibliographische Zettel in beliebigen Zusammenstellungen. Jeder Forscher kann die Zettel über sein Spezialgebiet beziehen und fortlaufend abonnieren. (Jahrestaxe 85 *Pf.*, Berechnung der Zettel nach deren Zahl. Gewöhnliche im Conspectus enthaltene Gruppen: Minimum *Mk.* 2.—, 100 Zettel *Mk.* 7.—, 250 Zettel *Mk.* 11.—, 500 Zettel *Mk.* 15.50, 1000 Zettel *Mk.* 22.—, 3000 Zettel *Mk.* 40.— usw. Zuschläge für besondere Zusammenstellungen die nicht im Conspectus sind.



## Bibliographische Zettelkasten

für Bibliotheken, Museen und für den Privatgelehrten Vorrätig aus Mahagoni oder aus amerikanischem Satinholz. 2 Schubladen Mk. 14.80. 4 Schubl. Mk. 26. 72 Schubl. Mk. 276. Bestellungen übermittelt CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM.

# REVUE CRITIQUE DE PALÉOZOOLOGIE

Organe trimestriel, analysant et discutant les travaux paléontologiques publiés en toutes langues, enregistrant les rectifications de nomenclature, les noms des Genres et Sous-Genres nouveaux

etc. . . . Annonces d'ouvrages nouveaux. . . . -

#### SOUS LA DIRECTION DE

Maurice Cossmann, 110, Faubourg Poissonnière, Paris (X°).

Prix de l'abonnement: frs. 10.— par an.

S'adresser: soit au directeur, soit à l'éditeur: **G. FICKER** 6, rue de Savoie, PARIS (VI°)



Alleinige Werkstätte in der Schweiz zur Ausführung von

Injektionpräparaten Nervenpräparaten Situspräparaten

ebenso von

biologischen, zootomischen vergleichend anatomischen

Flüssigkeitspräparaten

Anfertigung von

Trocken- und Flüssigkeitspräparaten

systematische Zoologie.

Anfertigung von Skeletten.

Zoologisches Präparatorium Aarau, MAX DIEBOLD, Präp-

### Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Mai 1913

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

ZURICH ————

Vol. 24 No. 5

### Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges

Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Mai-Heft sind schon Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der

Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkataiog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen

in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Gymnophionen zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Amphibia und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

76 Amphibia

77 Gymnophiona

79 Urodela

79.5 Stegocephala

78 Anura

Alle bibliographischen Hinweise auf Gymnophiona werden also rechts die Ordnungsnummer 77 aufweisen und sind nach dem De-

zim alwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt schon mit 7.55 (Physostoma), Auf Seite 202 begegnet man der Nummer 76 und auf S. 203 folgen die Zettel mit der Ziffer 77. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in

alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2-6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10-20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine anatomische Arbeit über die Haut der Gymnophionen im Allgemeinen. (Anhänge-Zahl: 14.77). Der zweite Aufsatz ist eine faunistische Zusammenstellung der afrikanischen Arten; denn (6) ist das Zeichen für Afrika. Den Abschluss bilden 3 Aufsätze über einzelne Gattungen in alphabetischer Reihenfolge, wobei die Anhängezahlen stets die Klassifikation nach den Rubriken der Allgemeinen Zoologie angeben, e.g.: (31) Brasilien: 14.78.5 Schuppen,: 14.38 Leibeshöhle. Im Zettelkatalog ist die Rubrik Faunistik erschöpfend behandelt, d. h., jede Arbeit welche die Fauna von Ecuador berührt, wird unter Ecuador zitiert. Für die vorliegende Bibliographie würde dies zu weit führen. Der Benutzer kann aber schon bei Durchmusterung der Ordnungsnummern eine gewisse Uebersicht über faunistische Arbeiten gewinnen. Die eingeklammerte Ziffer (8) und Nummern die mit (8 . . .) anfangen bedeuten Südamerika. Es ist nun leicht, die drei Aufsätze, welche die Fauna Südamerikas betreffen, herauszufinden.

Will man sich in erschöpfender Weise über die Gymnophion informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über Amphibia im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die "Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 61745 auf S. 202 stehen folgende Zahlen 78, 79, was kund gibt, dass der Aufsatz Anura und Urodela behandelt. Titel No. 71755 und 71761 geben 77 als Zergliederungszahl an. Sie behandeln demnach mitunter auch die Gym-

nophionen.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Amphibia 89

mal wiederkehrt.

71587 . . . 7.55 Salmo: 16.1
1912. Salmon Fisheries. 30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 2 p.
LVI-LVIII.

88 Calderwood, W. L.
7.55 Salmo: 16.1
1912. Salmon Fisheries. 30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p.
240-244.

89 Fage, Louis.
7.55 Salmo : 16.1
1912. L'acclimatation du Saumon dans le bassin de la Méditerranée.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 851-852.

90 Rollinat, Raymond. 7.55 Salmo: 16.1 1913. Sur la destruction du Saumon commun (Salmo salar Linné) dans le bassin de la Loire. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 50-61.

91 Fage, Louis. 7.55 Salmo (44)
1912. Essais d'acclimatation du saumon das le bassin de la Méditerranée. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 225, 13 pp.

92 Surbeck, G. 7.55 Salmo (494) 1913. Die Regenbogenforelle (Salmo irideus Gibb.) in Alpenseen. Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 21 p. 26-30.

93 Brüning, Christiau.
7.55 Siluridae
1912. Beobachtungen an exotischen Welsen. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 569-571, 4 figg.

94 Rachow, Arthur.

1913. Corydoras macropterus n. sp. (Regan) und Stegophilus maculatus
Steind. Blätt. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 24 p. 97—99, 2 figg.

95 Beigel, Cecylia.
7.55 Siluridae: 11.69
1912. Regeneration der Barteln bei Siluroiden. Arch. Entw.-Mech. Bd.
34 p. 363-370, 1 Taf.

96 Neumayer, L. 7.55 Siluridae: 14.71 1913. Zur vergleichenden Anatomie des Schädels eocäner und rezenter Siluriden. Palaeontographica Bd. 59 p. 251—288, 4 Taf., 5 figg.

71597 Lühe, [M.]
7.55 Silurus (43.11)
1912. Fänge von Welsen in Masuren. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 85-89.

98 Zugmayer, Erich.
7.55 Stomiatidei (26.1)
1913. Diagnoses des Stomiatidés nouveaux provenant des campagnes du yacht "Hirondelle II" (1911 et 1912). Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 253, 5 pp. [6 nn. spp. in: Aristostomias n. g., Eustomias 2, Melanostomias, Echiostoma, Astronesthes.]

99 Regan, C. Tate.
7.55 Symbranchii: 14
1912. The Anatomy and Classification of the Symbranchoid Eels. Ann.
Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 387—390, 1 pl. [Macrotrema n. g. pro Symbranchus caligans.]

71600 Liebig, Th.

1912. Tetragonopterus ocellifer. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 537-538, 1 fig.

61 Hohmann, K.

7.55 Tetragonopterus: 15
1912. Tetragonopterus rubropictus Berg. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 9 p. 29-30, 1 fig.

15.6

02 Schreitmüller, Wilh.

7.55 Tetragonopterus: 15.6

1912. Ueber den Laichakt des Tetragonopterus ocellifer Steindachner.
Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 813—814, 1 fig.

03 Milewski, A.

7.55 Tetragonouterus: 15.6
1913. Zur Vermehrung der Tetragonopterinen. Blätt. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 24 p. 129—130, 1 fig.

04 Billiard, G.
7.55 Tinca: 12.98
1912. Allongement inusité des nageoires chez une Tanche vulgaire. Bull.
Soc. zool. France T. 37 p. 276—278, 1 fig.

71605 Farr, C. Coleridge.
7.55 Trutta: 11.044
1912. Some Effects of the Gases Dissolved in Artesian Water on Trout,

their Eggs and Fry. Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 354-362.

71606 Jenkinson, J. W.
 7.55 Trutta: 11.5
 1912. Growth, Variability and Correlation in Young Trout. Biometrika
 Vol. 8 p. 444-455.

07 Haffner, Carl.
1912. Die Hundsfische. Wochensschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p.
349-350, 1 fig.

08 v. Lorang, Ch.

7.55 Umbra
1913. Umbra krameri, der ungarische Hundsfisch. Blätt. Aquar.-Terrar.Kde. Jahrg. 24 p. 26, 1 fig.

09 Arnold, Joh. Paul.
7.55 Xenocara
1912. Xenocara dolichoptera Kner. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 193-194. 2 figg.

10 Pellegrin, Jacques. 7.55 Xenocara (87)
1912. Description d'un poisson nouveau de l'Orénoque appartenant au genre Xenocara. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 271—272, 1 fig. [X. macropthalma n. sp.]

11 Schlesinger, Günther.

7.55 Xenomystus: 14.71
1912. Die Lokomotion von Xenomystus nigri und ihre Rückwirkungen auf das Skelett. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 742-744, 2 figg.

12 Schreitmüller, Wilhelm.

7.55 Xenomystus: 15
1912. Xenomystus nigri Boulenger. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23
p. 367—369, 1 fig.

13 Arnold, Joh. Paul.
 7.55 Xiphophorus
 1912. Zur Nomenklatur der bisher eingeführten Xiphophorus-Arten. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jarg. 9 p. 725-726, 1 fig.

71614 Gerlach, Gg.
7.55 Xiphophorus
1912. Nochmals Xiphophorus rachovii Regan. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 23 p. 756—757.

Hartwig, W.
 1912. Xiphophorus var. rachovii Regan. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 442—443, 1 fig.

16 Milewski, A. 7.55 Xiphophorus 1912. Xiphophorus brevis Regan. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 379-380.

17 Rost, Günther.

1913. Der getupfte Xiphophorus rachovii Regan. Wochenschr. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 174—179, 10 figg.

18 Oswald. 7.55 Xiphophorus: 15
1912. Ueber den Schwertkärpfling (Xiphophorus helleri.) Wochenschr.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 250—252. 15.6

19 Gerlach, G.

1912. Zur Pflege und Aufzucht des Xiphophorus strigatus Regan (= Xiphophorus helleri var. güntheri). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p.
787-789, 1 fig.

20 Radcliffe, Lewis.
7.56 (91)
1912. Descriptions of a New Family, Two New Genera, and Twenty-nine New Species of Anacanthine Fishes from the Philippine Islands and Contiguous Waters. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 105—140, 10 pls., 11 figg. [Smith & Radcliffe: 29 nn. spp. in: Physiculus, Regania 2, Hymenoce-phalus 3, Macrourus 15, Matwocephalus 2, Coelorhynchus 6, Mucrouroides n. g., Parateleopus n. g. Macrouroididae n. fam.] (26.5) (91.1)

21 Pybus, W. Mark.

1912. Sand Eels. Rep. Nothumberland Sea Fish Comm. 1911 p. 86—
88.

71622 Clapp, W. F.

1912. Collecting from Haddock on the George's Banks. Nautilus Vol.
25 p. 104-106.

71623 Thomson, J. Stuart.
 7.56 Motella: 11.853
 1912. The Dorsal Vibratile Fin of the Rockling (Motella). Rep. 81st
 Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 413. [Importance for function of taste.]

24 Johnstone, Jas.
7.56 Pleuronectes
1912. Report on Measurements of Plaice made during the Year 1911.
20th Rep. Lancashire Sea Fish Lab. 1911 p. 15-32. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 26 p. 85—102.

35 Borley, J. 0.
7.56 Pleuronectes: 11.34
1912. A Comparison of the Condition of the Plaice of Different Regions
as to Weight. 4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 81—105, 11

26 Montanus, Ernst.
7.56 Pleuronectes: 11.57
1912. Der Farbenwechsel bei Plattfischen. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p.
336-339. 9 figg.

27 Riddell, W., and D. Moore Alexander.
1912. Note on an Ulcerative Disease of the Plaice. 20th Rep. Lancashire Sea Fish Lab. 1911 p. 85-91, 2 pls. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 26 p. 155-161, 2 pls.

28 Schmidt, E. 7.56 Pleuronectes: 15
1912. Die Flunder als Aquarienfisch. Blätt. Aquar.-Terra.r-Kde. Jahrg.
23 p. 385-387. — Bemerkungen zu E. Schmidt "Die Flunder als Aquarienfisch". Von Max Koch. p. 387-389, 1 fig.

29 Müllegger, S. 7.56 Pleuronectes: 15 1913. Flachfische im Aquarium. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 85-87, 9 figg.

30 Atkinson, George A.

1912. Report on the English Plaice Marking Experiments, 1906-1908.

4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 225-290, 14 pls

4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 225-290, 14 pls
7163: Garstang, Walter.
7.56 Pleuronectes: 15.2
1912. Report on Experiments with Marked Plaice during 1904 and 1905.
4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 153-224, 5 figg. 4 charts.

32 Storrow, B.

7.56 Pleuronectes: 15.6
1912. The Spawning of the Plaice. Rep. Northumberland Sea Fish
Comm. 1911 p. 59-60, 1 pl.

7.56 Pleuronectes (26.12)
1912. Trawling Investigations, 1906—9. I. Particulars of Trawling Stations of S. S. Huxley. II. Detailed Measurements of Plaice caught at each Haul of the commercial Trawls. S. S. Huxley. III. Summaries of Hauls made by S. S. Huxley, distinguishing the Sizes of Fish in 10 cm. Groups. 4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 383—497, 8 charts.

34 Borley, J. O. 7.56 Pleuronectes (26.12)
1912. Report on the Experimental Transplantation of Plaice to the Dogger Bank. Carried out by the Marine Biological Association in the Years 1904-8. 4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 1-79, 8 pls., 20 figg.

35 Lee, Rosa M. and George T. Atkinson.

1912. Report on Plaice Transplantation Experiments to Various Fishing Grounds in the North Sea. 4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 107—152, 4 pls., 1 fig.

36 Polimanti, Osw.

7.56 Pleuronectidae: 11.76

36 Polimanti, Osw.
7.56 Pleuronectidae: 11.76
1912. Einfluss der Augen und der Bodenbeschaffenheit auf die Farbe
der Pleuronektiden. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 296-307. [Unilaterale
Blendung ohne Einfluss auf Färbung. Tastempfindungen beeinflussen
Chromatophoren.]

37 Mayhoff, Hugo.

7.56 Pleuronectidae: 14.83

1912. Ueber das "monomorphe" Chiasma opticum der Pleuronectiden.

Zool. Anz. Bd. 39 p. 78-86, 6 figg.

71638 Hohmann, K.
7.57 Acara: 15
1912. Acara thayeri Steindachner (Thayers Buntbarsch) und seine Zucht
Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 633-634, 1 fig.

71639 Milewski, A.
1912. Acara bimaculata. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p.
47-50.

40 Thumm, Johannes. 7.57 Acara : 15.6 1912. Acara tetramerus Heckel. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 117--120, 2 figg.

41 Gondermann, K.
7.57 Cichlidae
1912. Etwas von den Cichliden. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23
p. 274-275, 3 figg.

42 Schütz, Rud. jur.
7.57 Cichlidae: 11.58
1912. Eine Kreuzung zwischen einem Heros facetus-Weibehen und einem
Geophagus gymnogenys-Männchen. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 323-325.

43 Pellegrin, Jacques.
7.57 Cichlidae (67.6)
1913. Diagnoses préliminaires de Cichlidés nouveaux du lac Victoria recueillis par MM. Alluaud et Jeannel. Bull. Soc. zool. France T. 37 p.
311-314. [4 nn. spp. in: Paratilapia, Astatotilapia 2, Hemitilapia.]

44 Regan, C. Tate.
7.57 Cichlidae (8)
1912. Descriptions of New Cichlid Fishes from South America in the
British Museum. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 505-507. [4 nn.
spp. in: Nannacara, Geophagus 2, Cichlosoma.]
(81, 86)

45 Krüger, Berthold. 7.57 Cichlosoma 1912. Ein neuer Cichlide der Gattung Cichlosoma. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 821-822, 1 fig.

46 Rachow, Arthur.

1912. Cichlosoma maculicauda Regan.

Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
23 p. 739—740, 1 fig.

47 Rachow, Arthur.

1912. Cichlosoma coryphaenoides Heckel.

Jahrg. 23 p. 659-660, 1 fig.

7.57 Cichlosoma Aquar.-Terrar.-Kde.

71648 Oxner, Mieczysław.
7.57 Coris: 15.1
1912. Expériences sur la faculté d'apprendre chez les Poissons marins,
Coris julis Gthr. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 455-457.

49 Oxner, Mieczysław.
7.57 Coris: 15.1
1912. Nouvelles expériences sur la nature de la mémoire chez Coris julis
Gthr. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1186—1187.— Nouvelles expériences sur la nature de la mémoire chez Coris julis, exécutées d'après la méthode de la substitution. p. 1312—1314.

50 Rachow, Arthur.

7.57 Crenicichla
1912. Crenicichla saxatilis Linné. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23
p. 255—256, 1 fig.

51 v. Frisch, Karl.

7.57 Crenilabrus: 11.76
1912. Ueber Farbenanpassung des Crenilabrus. Zool. Jahrb. Abt. allg.
Zool. Physiol. Bd. 33 p. 151-164. [Keine Komplementärfärbung. Farbanpassung fehlt bei geblendeten Tieren.]

52 Heynhold, P. 7.57 Geophagus 1912. Geophagus brasiliensis (der Perlmutterfisch.) Wochenschr. Aquar.-Terr r.-Kde. Jahrg. 9 p. 321-323, 1 fig.

53 Engmann, P. 7.57 Geophagus: 15
1912. Streifzüge in der Umgebung von Buenos Aires. II. Einiges über
das Freileben des Chanchitos. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 473-475, 492-493, 3 figg.

54 Reuter, Fritz.

7.57 Haplochromis
1912. Der wissenschaftliche Name unseres Maulbrüters. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 678-679. [Haplochromis strigigena.]

55 Schreitmüller, Wilhelm.

7.57 Haplochromis

1912. Haplochromis moffati Castelnau. Ein neuer Maulbrüter aus Afrika.

Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 724-726, 1 fig.

71656 Arnold, Joh. Paul.

1912. Haplochromis moffati Casteln. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 742, 1 fig.

71657 Geidies, H.

7.57 Haplochromis: 15.6

1912. Zum Laichakt des Maulbrüters (Haplochromis strigigena Pfeff.

—Paratilapia multicolor). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 679—
680. 1 fig.

58 Liebig, Th. 7.57 Haplochromis : 15.6
1912. Haplochromis moffatii. Wochenschr. Aquar.-Terarr.-Kde. Jahrg. 9

p. 585-587, 1 fig.

59 Hoepfel, F.

7.57 Hemichromis: 15.6

1913. Meine Erfahrungen bei der Zucht von Hemichromis bimaculatus.
Wochenschr. Aquar.-Tercar.-Kde. Jahrg. 10 p. 117-118, 1 fig.

60 Steglich, Ellen. 7.57 Heros: 15.6 1912. Heros facetus, seine Haltung und Zucht. Wochenschr. Aquar-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 602-604, 1 fig.

61 Dreyzehner. 7.57 Heterogramma 1912. Der kleinste neue Zwergeichlide (Heterogramma?) Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 22—23.

62 Schulze, Louis.

7.57 Heterogramma: 15
1912. Heterogramma corumbae, ein Fisch für kleine Aquarien. Blätt.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 369—372, 3 figg. 15.6

63 Schütz, Rud. 7,57 Heterogramma: 15.6
1912. Das Laichgeschäft von Heterogramma species. Wochenschr. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 688-690.

64 Stansch, K.
7.57 Mesonauta
1912. Mesonauta insignis Gthr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 179-180, 1 fig.

65 Grabau, H. 7.57 Mesonauta: 15 1912. Mesonauta insignis Gтнв. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 457—458, 1 fig. 15.6

66 Arnold, Joh. Paul.
7.57 Nannacara
1912. Nannacara taenia Regan. Ein neuer Zwergeichlide aus dem Amazonenstrom. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 521—524, 1 fig.
7.57 Paraglyphidodon

71667 Arnold, Joh. Paul.

1912. Paraglyphidodon oxycephalus Blkr.

Kde. Jahrg. 9 p. 393, 1 fig.

7.57 Paraglyphidodon
Wochenschr. Aquar.-Terrar.-

68 Arnold, Joh. Paul.
7.57 Pelmatochromis
1912. Pelmatochromis arnoldi Blgr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 9 p. 601-602, 1 fig.

69 Arnold, Joh. Paul.

7.57 Pelmatochromis
1912. Pelmatochromis taeniatus Blgz. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 9 p. 365—367, 1 fig.

70 Boulenger, G. A.

7.57 Pelmatochromis (66.9)
1912. Description of a New Cichlid Fish from the Lower Niger. Ann.
Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 263. [Pelmatochromis arnoldi n. sp.]

71 Haseman, J. D.

7.57 Priscacara (1181)

1912. The Relationship of the Genus Priscacara. Bull. Amer. Mus. nat.
Hist. Vol. 31 p. 97—101.

72 Arnold, Joh. Paul.
1912. Prochilus percula, BLKR. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 305-307, 325-327, 1 fig.

73 Eimecke, Wilh.

1912. Pterophyllum scalare, C. u. V. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 9 p. 587-589, 2 figg.

74 Rachow, Arthur.

7.57 Pterophyllum
1912. Pterophyllum scalare Cuv. u. Val. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
23 p. 1—3, 1 fig.

75 Arnold, Joh. Paul.
7.57 Tilapia
1912. Tilapia lepidura Blgs. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9
p. 161—163, 1 fig.

71676 Schütz, Rud.
7.57 Tilapia: 15.6
1912. Tilapia zilli und seine Zucht. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 9 p. 726-727, 1 fig.

71677 Boulenger, G. A.

7.57 Tilapia (6)
1912. Descriptions of Three New African Cichlid Fishes of the Genus
Tilapia, preserved in the British Museum. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol.
10 p. 138-140. [3 nn. spp.] (67.6,9, 68.9)

78 Boulenger, G. A.

1912. Description of a New Fish from British East Africa. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 519-521. [Tilapia grahami n. sp.]

79 Barbour, T. 7.58
1912. Two Preoccupied Names. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25
p. 187. [Calliblennius n. nom. pro Zacalles Jordan & Snyder non Foerster.]
80 Müllegger, S. 7.58

1913. Steinpicker — Leierfisch — Seeteufel, drei Fische fürs Seewasseraquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 17—20, 4 figg. — Bemerkungen zu S. MÜLLEGGER: "Steinpicker, Leierfisch, Seeteufel usw.", von W. Köhler. p. 162—164.

81 Regan, C. Tate.
7.58
1912. The Classification of the Blennioid Fishes. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 10 p. 265-280, 4 figg.

82 Regan, C. Tate.
7.58:14.71
1912. The Osteology of the Teleostean Fishes of the Order Opisthomi.
Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 217—219, 1 fig.

83 Regan, C. Tate.
7.58: 14.71
1912. The Classification of the Teleostean Fishes of the Order Pediculati.
Ann. Mag. nat. Hist (8) Vol. 9 p. 277—289, 6 figg.

84 Regan, C. Tate.
7.58: 14.71
1912. The Anatomy and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Discocephali. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 634—637, 2 figg.

85 Regan, C. Tate.
7.58: 14.71
1913. The Osteology and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Scleroparei. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 169-184, 5 figg.

7.58:15
1912. Cenni morfologici e biologici sopra alcuni Percoidi (Persico-trota;
Persico-sole; Sandra.) Atti So. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51
p. 191—206, 11 figg. 14.65,71, 15.3

87 Radcliffe, Lewis.

1912. New Pediculate Fishes from the Philippine Islands and Contiguous Waters. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 199-214, 12 pls. [Smith & Radcliffe: 13 nn. spp. in: Sladenia, Lophiodes 2, Antennarius 3, Dermatias n. g., Malthopsis, Halicmetus, Halicutopsis, Dibranchus 2, Coleophrys.]

(91.2,4)

88 Jordan, David Starr, and William Francis Thompson. 7.58 (52) 1912. A review of the Sparidae and Related Families of Perch-like Fishes found in the Waters of Japan. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 521—601, 15 figg. [Taius, Evynnis nn. gg.]

89 Mayer, Fritz.
7.58 Acantharchus
1912. Acantharchus pomotis BAIRD. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
23 p. 205—206, 1 fig.

90 Seale, Alvin.
7.58 Acanthocybium (91.4)
1912. Description of a New Acanthocybium from the Philippine Islands.
Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 283—285, 1 pl. [A. forbesi n. sp.]

91 Stansch K. 7.58 Ambassis
1913. Glasbarsche (Ambassis). Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
10 p. 137—138, 2 figg.

92 Schreitmüller, Wilhelm.
7.58 Ambloplites: 15
1912. Ueber die Zucht des Steinbarsches (Ambloplites rupestris Rafinesque)
im Aquarium. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 265—267, 1
fig. 15.3,6

71693 Arnold, Joh. Paul.
7.58 Anabas
1912. Anabas fasciolatus Blgr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 763—764, 1 fig.

199 Pisces.

71694 Arnold, Joh. Paul.
7.58 Anabas: 15
1912. Der Kletterfisch (Anabas scandens, Daldorff), seine Pflege und
Zucht im Zimmeraquarium. Wochenschr. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 9
p. 105—106, 1 fig.
15.3

95 Polimanti, Osw.
7.58 Apogon: 11
1912. Einfluss niedriger Temperaturen auf die Pigmentierung und Atmung von Apogon rex mullorum CBr. Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p.
1209—1213. [Intensive Rosafärbung bei Temp. unter 15". Beziehungen zwischen Athemrhythmus und Temp. nach Gesetz von van 'T Hoff.]
11.044,21,76

96 Osswald, Hans.
1913. Haltung und Zucht von Badis badis.
Kde. Jahrg. 10 p. 65-66, 1 fig.
7.58 Badis: 15
Wochenschr. Aquar.-Terrar.15.3,6

97 Liebig, Th. 7.58 Betta
1912. Betta spec. aus Sumatra. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 761—763, 2 figg.

98 Träber, G.
7.58 Betta: 15
1912. Ein neuer Kampffisch, Betta spec? von Sumatra. Seine Haltung
und Lebensweise im Aquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23
p. 819-821, 1 fig.

99 Krüger, Altred.
7.58 Betta: 15.6
1912. Betta rubra (Perugia). Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.
9 p. 668-669.

7.58 Betta: 15.6 1913. Betta (?) pugnax, ein maulbrütender Kampffisch. Blätt. Aquar.-Terrar. Kde. Jahrg. 24 p. 34—36, 1 fig. — Nochmals maulbrütender Kampffisch (Betta pugnax). p. 196—197.

01 Hoffmann, Ernst. 7.58 Betta: 15.6 1913. Die Zucht von Betta bellica von Sumatra im Aquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 52—53, 1 fig.

02 Regan, C. Tate.

7.58 Caristidae

1912. The Caristidæ, a Family of Berycomorphous Fishes. Ann. Mag.

nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 637-638.

03 Pellegrin, Jacques. 7.58 Centrolophus (44.79)
1912. Sur un poisson nouveau pour la faune française le Centrolophus
britannicus Güsther. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 20—23.

7.58 Cheilodipteridae (91)
1912. Descriptions of Fifteen New Fishes of the Family Cheilodipteridae, from the Philippine Islands and Contiguous Waters. (Scient. Res. Philippine Cruise Fisheries Steamer Albatross No. 13.) Proc. U. S. nation.
Mus. Vol. 41 p. 431-446, 5 pls. [15 nn. spp. in: Amia 10 (Smith & R.), Neamia n. g. (S. & R.), Cheilodipterus 2 (S. & R.), Synagrops (S. & R.), Hynnodus (S. & R.). Amioides n. subg. (S. & R.).] (26.7, 91.1,2)

05 Guitel, Frédéric.
1912. Sur les reins des Cottus gobio et bubalis. Note préliminaire. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 92—94. — Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21 p. 75—78.

Ob Schiebold, A. 7.58 Ctenops: 15 1912. Etwas von der Pflege des Ctenops vittatus oder knurrenden Guramis. Wochenschr. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 9 p. 741-742, 1 fig. 15.6,8

07 Burke, Charles Victor.

1911. The Relation between the Coloration and the Bathymetrical Distribution of the Cyclogasteridæ. Science N. S. Vol. 34 p. 447-458.

08 Burke, Charles Victor. 7.58 Cyclogasteridæ (26) 1912. Note on the Cyclogasteridæ. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 507-513. [Careproctus longipinnis n. sp.] (26.8,.9)

71709 Burke, Charles Victor.

1912. A New Genus and Six New Species of Fishes of the Family Cyclogasteridæ. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 567-574. [6 nn. spp. in: Cyclogaster 2, Careproctus, Paraliparis 2, Rhinoliparis. Polypera n. g. pro Neoliparis greeni.]

71710 Gilbert, C. H., and C. V. Burke. 7.58 Cyclogasteridæ (52) 1912. New Cyclogasterid Fishes from Japan. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 351-380, 8 pls., 18 figg. [24 nn. spp. in: Cyclogaster 6, Careproctus 15, Paraliparis 3.1 (52.1.4.7)

11 Nichols, J. T. 7.58 Decapterus: 11.5 1911. Progressive Variation in Decapterus, a Genus of Carangoid Fishes.

Science N. S. Vol. 34 p. 217-218.

12 Reuter, Fritz. 7.58 Eleotris: 15 1913. Der "Eidechsenkopffisch" (Eleotris? Pisonis?), eine neue Grundelart aus Nordamerika. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 49-52, 1

13 Villada, Manuel M., Guillermo Gandara, Manuel Urbina, y N. Degoutin. 7.58 Epinephelus (72.4) 1912. Breve reseña de una excursión escolar á la bara de Nautla. Año de 1908. La Naturaleza México (3) T. 1 Fasc. 4 p. 153-164, 8 pls., 3 figg. [Epinephelus.] 14 Arnold, Joh. Paul.

7.58 Everthodus 1912. Evorthodus breviceps, Gill. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.

9 p. 685-688, 4 figg.

15 Johannsen, Wilhelm. 7.58 Gasterosteus 1912. Gasterosteus spinachia L. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 2-3, 1 fig.

16 Pander, H. 7.58 Gasterosteus: 15.6 1912. Der Zwergstichling. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 337-339, 1 fig.

17 de Beaufort, L. F. 7.58 Gobiidae (91.3) 1912. On some New Gobiidae from Ceram and Waigen. Zool. Auz. Bd. 39 p. 136-143. [6 nn. spp. in: Gobius 2, Schismatogobius n. g., Sicyopterus 2, Sicyopus.]

71718 Gienke, H. 7.58 Gobius: 15 1912. Die Schwarzgrundel (Gobius niger) und ihre Zucht im Seewasseraquarium. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 489-490, 1 fig. 15.6

19 Leidenfrost, Gyula. **7.58** Lenadogaster (26.23) 1912. Az Adria Lepadogastere. Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 132-143, 8 figg. - The Lepadogaster Species of the Adriatic. p. 159-160.

20 Raveret-Wattel, C. 7.58 Lucioperca : 16.1 1912. Soins à donner à l'élevage du sandre. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 553-555.

21 Sauer. 7.58 Macropodus 1913. Der Makropode und der Anfänger. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 226-228, 1 fig.

7.58 Macropodus: 15 22 Wackenheim, M. Blätt. Aquar.-Terrar.-1912. Beobachtungen bei der Makropodenzucht. Kde. Jahrg. 23 p. 305-307, 1 fig.

7.58 Macropodus: 15.6 23 Heynhold, P. 1912. Macropodus viridi-auratus, der Makropode oder Grossflosser. Ein Beitrag zur Blutauffrischung desselben. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 50-52, 5 figg.

7.58 Micropterus 24 Stansch, K. 1912. Der Schwarzbarsch, Micropterus dolomieu Lacep. Wochenschr. Aquar .-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 367, 1 fig.

7.58 Monocirrus 1913. Monocirrus polyacanthus Müll. u. Trosch. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 209-210, 1 fig.

7.58 Nandidae 26 Arnold, Joh. Paul. 1912. Die Familie Nandidae. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 133-135, 3 figg.

7.58 Osphromenus: 15.6 71727 Hohmann, K. 1912. Osphromenus striatus Gthr. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 93-94, 1 fig.

- 71728 Jürss, Heinr.

  7.58 Parosphromenus
  1912. Parosphromenus deissneri BLKE. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.
  Jahrg. 9 p. 1-2, 1 fig.
  - 29 Reitmayer, Carl Aug.
    7.58 Perca: 15
    1912. Der Flussbarsch (*Perca fluviatilis* L.) Einige Winke bezüglich seiner Haltung im Aquarium. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 650—652, 1 fig.
  - 30 Klingelhöffer, W.

    1912. Der Brechungszustand und die Einstellungsvorrichtung des Schlammspringerauges. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 196-197, 2 figg.
  - 31 Arnold, Joh. Paul.

    1912. Polycentropsis abbreviata Bler. und seine Zucht im Zimmeraquarium. Wochenschr. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 9 p. 797-801, 1 fig.
  - 32 Schulze, Louis. 7.58 Polycentrus 1912. Polycentrus schomburgki. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 579 —580, 1 fig.
  - 33 Schnee.
    7.58 Pterois: 16.5
    1908. Vorläufige Mitteilungen über eine beobachtete Vergiftung durch den
    Feuerfisch (*Pterois*). Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 166—167.
  - 34 Shufeldt, R. W.
    7.58 Pterycombus (26.1)
    1912. Professor Robert Collett on Pterycombus brama Fries. Proc. biol.
    Soc. Washington Vol. 25 p. 39-50, 2 pls., 1 fig.
  - 35 Jordan, David Starr.

    7.58 Safole
    1912. Note on the Generic Name Safole, replacing Boulengerina, for a
    Genus of Kuhliid Fishes. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 655. [S.
    n. nom. pro B. Fowler non Dollo.]
- 71736 Beuerle, Gust.
  7.58 Scatophagus
  1912. Meine Beobachtungen über Scatophagus argus im Zimmeraquarium.
  Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 554—555, 1 fig.
  - 37 Arnold, Joh. Paul. 7.58 Scatophagus: 15 1912. Scatophagus argus L. und seine Haltung im Zimmeraquarium. Wochenschr. Aquar. Terrar. Kde. Jahrg. 9 p. 409-411, 1 fig.
  - 38 Oxner, Mieczysław.

    7.58 Serranus: 15.1

    1912. Expériences sur la mémoire et sa nature chez un poisson marin, Serranus scriba (Cuv.).

    C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 832—835.
  - 39 Schnee. 7.58 Serranus: 16.5 1909. Ein gefährlicher Fisch des hiesigen Meeres. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 168. [,,Hiesig"=Ponape.]
  - 40 Schnee. 7.58 Synanceia: 16.5 1911. Drei Fälle von Verletzung durch den giftigen Fisch Synanceia (Nufu). Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 312—316.
  - 41 Smith, Hugh M., and Lewis Radcliffe. 7.58 Thaumatichthys (91.2) 1912. Description of a New Family of Pediculate Fishes from Celebes. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 579—581, 1 pl. [Thaumatichthyidae n. fam. Thaumatichthys n. g. pagidostomus n. sp.]
  - 4º Reuter, Fritz.
     1912. Trichogaster fasciatus Bloch und Schneider.
     Kde. Jahrg. 23 p. 565-567, 1 Taf.
  - 43 Schreitmüller, Wilhelm.
    7.58 Trichogaster
    1912. Trichogaster labiosus Ham. Buch. Wochenschr.-Aquar.-Terrar.-Kde.
    Jahrg. 9 p. 62-64, 3 figg.
- 71744 Arnold, J. 7.58 Trichogaster: 15.6
  1912. Ueber das Laichgeschäft des Trichogaster labiosus. Blätt. Aquar.Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 597-598, 1 fig.

## XLVI. 59.76—79 Amphibia.

(Vide etiam: 60988, 60989, 61003, 61048, 61064, 61079, 61935, 61990, 61995, 61997, 62001, 62008, 62010, 62017, 62100, 62139, 62149, 62366, 62367, 62636, 62677, 62943, 62947, 62948, 63107, 63163, 6358, 63961, 02507, 62636, 62677, 62943, 62947, 62948, 63107, 63163, 6358, 63961, 64773, 64796, 64815, 64871, 64872, 64874, 64876, 64878, 64889, 64901, 64926, 64931, 64956, 64908, 65006, 650 64926, 64931, 64956, 64998, 65006, 65008, 65010, 65219, 65285-65287, 65335, 65338, 65445, 65501, 65481, 65488, 65497, 65503, 65506, 65507, 65510, 65513, 65515, 65517. 70908. 70910. 70917, 70927, 70928, 70930, 70944, 70947, 70934. 70935. 70937. 70961-70963, 70964bis, 70965bis. 7094, 7095, 7096, 7097, 70972, 70975, 70977, 70981, 70983, 70989, 70991, 70992, 70992, 70995, 70991, 70995, 70991, 70992, 70995, 70991, 70992, 70995, 70991, 70992, 70995, 70995, 70995, 70991, 71011, 71013, 71014, 71016, 71017, 71023, 71025, 71027, 71027, 71032, 71036, 71041, 71042, 71044, 71050, 71055, 71061, 71065, 71067, 71069, 71072, 71074, 71076, 71080, 71083, 71087, 71089, 71091, 71093, 71095, 711102, 711104, 71106-71115.)

71745 Backman, E. Louis, und Carl Gustaf Sundberg. 76: 11.044
1912. Das Verhalten der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 396—440. [Homoiosmotische Eigenschaften bei Amphibien, die als Anpassung an Leben im Süsswasser erworben wurden: eigene Salzkonzentration wird im Süsswasser-konstant beibehalten, allein in Salzlösung findet Wasserverlust statt.] 78, 79

46 Glaser, Otto.
76: 11.044
1912. Note on the Development of Amphibian Larvae in Sea-water. Science N. S. Vol. 36 p. 678-681. [Ionic antagonism and acclimatization.]

47 Phisalix, Marie.

76: 11.45

1912. Les venins du Crapaud et de la Salamandre. Rev. scient. Ann.

50 Sem. 2 p. 1—9. [Glandes venimeuses, venins cutanés, sécrétion interne des glandes cutanées, immunité naturelle des Batraciens, résistence à l'inanition.]

48 de Fejérváry, G. J. 76: 11.57
1912. Sur deux cas intéressants d'adaptation produits par le terrain sur la couleur des animaux. Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 48 p. 381—391, 1 pl., 1 fig. 78, 79

71749 Cotronei, Giulio. 76:13
1912. Sullo sviluppo e sullo accrescimento degli Anfibi. I. Le azioni morfogenetiche e il movimento. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 782-788.

50 Bataillon, E.
1911/12. La parthénogenèse expérimentale des amphibiens. Rev. gén. Sc. T. 22 p. 786—792. — La parthénogenèse des amphibiens et la "fécondation chimique" de Lobb. (Etude analytique). Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 249—307. — La parthénogenèse expérimentale (Exp. de M. Bataillon à Dijon), par M. Musy. Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 64.
78, 79

51 Hertwig, Günther.

1913. Parthenogenesis bei Wirbeltieren, hervorgerufen durch artfremden radiumbestrahlten Samen. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 87—127, 2 Taf., 6 figg. [Elimination des artfremden Chromatins durch Bestrahlung verhindert disharmonische Idioplasmaverbindung. Samenfäden nur als Entwicklungserreger wirksam. Reduzierte Kerngrösse der Larven (haploide Kerne).]

52 Рудневъ, В. Rudnew, W.
1896. О развитіи эндотелія сердца у Амфибій. (Раб. зоот. Лаб. Варшавск. Унив.) [Sur le développement de l'endothélium du cœur chez les Amphibies. (Trav. Lab. zoot. Univ. Varsovie.)] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Т. 3. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie Т. 3 No. 5, 32 pp., 1 pl.

71753 Kingsbury, B. F. 76:14.32
1912. Amphibian Tonsils. Anat. Anz. Bd. 42 p. 593—612, 14 figg. [Histological resemblance to tonsils, homology uncertain.]

203 Amphibia

71754 Fischer, H.

76: 14.37

1912. Ueber die Langerhansschen Inseln im Pankreas von Amphibien. Arch.
mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 276-306, 1 Taf. [Uebergänge zwischen Parenchym und Inselgewebe. Vermehrung der Inseln bei Hunger und nach
Milzexstirpation. Nach Unterbindung des Ausführungsganges gehen Inseln und Parenchym in gleicher Weise zugrunde.]

78, 79

55 Kennel, Pierre.
76: 14.39
1912. Les corps adipolymphoïdes des Batraciens. C. R. Acad. Sc. Paris
T. 154 p. 1378—1380. [Réserve somatique.]

56 Maximow, Alexander.

76: 14.43

1912. Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. IV. Über die Histogenese der Thymus bei Amphibien. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p.

560-611, 3 Taf. [Retikulum epithelialer Natur. Thymus als blutbildendes Organ.]

57 Champy, Ch.

76:14.63.1

1913. La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 458-460.

58 Franz, V. 76: 14.84
1912. Das Amphibienauge in der Entwicklungsmechanik. Med. Klinik
Jahrg. 8 p. 1077-1079.

59 Klingelhöffer, W. 76: 14.84 1912. Neues vom Amphibienauge. Lacerta 1912 p. 5—7, 2 figg. 78, 79

60 Meigs, Edward B.

1912. Microscopic Studies of Living Smooth Muscle. Amer. Journ. Physiol. Vel. 29 p. 317—329, 1 pl., 1 fig. — (Proc. Amer. physiol. Soc.) p.

XIV—XV. [Loss of volume of fibre, emergence of liquid.]

78. 79

71761 Krefft, P. 76 (67.8) 1912. Zur Kenntnis der Lurchfauna Usambaras. Lacerta 1912 p. 639—641, 712—713, 5 figg. 77, 78

62 Phisalix, Marie.
77: 14.77
1912. Répartition des glandes cutanées et leur localisation progressive, en fonction de la disparition des écailles chez les Batraciens apodes.
Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 605-609, 1 pl., 2 figg.

63 Nieden, Fritz.
77 (6)
1912. Übersicht über die afrikanischen Schleichenlurche (Amphibia apoda). Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 186—214. [Herpele multiplicata n. sp.]
(66.7, 67.2, 6, 8, 68.9, 69.6)

64 Arnold, Joh. Paul. 77 Caecilia (81) 1913. Caecilia (Typhlonectes) compressicauda, D. A. B. Eine Blindwühle. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 272—273, 1 fig.

65 Cockerell, T. D. A.
77 Dermophis; 14.78.5
1912. The Scales of Dermophis. Science N. S. Vol. 36 p. 681.

66 Broman, Ivar.

77 Hypogeophis: 14.38
1912. Ueber die Entwicklung der "Bursa omentalis" bei den Gymnophionen. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 5, 18 pp., 3 Taf., 19 figg.

67 Gudernatsch, J. F.

1912. Kaulquappen mit Säugetierorganen gefüttert. Verh. anat. Ges.
Vers. 26 p. 265-266.

68 Wenig, Jaromír.

78:11.57

1913. Der Albinismus bei den Anuren, nebst Bemerkungen über den Bau des Amphibien-Integuments. Anat. Anz. Bd. 43 p. 113—135, 13 figg.

71769 Meyns, R. 78: 11.69
1912. Transplantationen embryonaler und jugendlicher Keimdrüsen auf erwachsene Individuen bei Anuren, nebst einem Nachtrag über Transplantationen geschlechtsreifer Froschhoden. Arch. mikr. Anat. Bd. 79

Abt. 2 p. 148-176, 1 Taf. [Jugendliche Geschlechtsdrüse setzt im Körper des erwachsenen Frosches ihre normale Entwicklung fort. Transpl. geschlechtsreifer Hodensubstanz auf nicht kastrierte Frösche ist erfolglos. Hermaphroditismus: intratubuläre Entwicklung von Eiern.]

71770 Boulenger, G. A.
78:11.8
1912. Some Remarks on the Habits of British Frogs and Toads, with reference to Mr. Cummings's recent communication on Distant Orientation in Amphibia. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 19—22.
11.81.85

71 Bataillon, E. 78: 13
1907. Les mouvements nucléaires préalables à la segmentation parthénogénésique chez les Anoures. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 950-951.
13.15.9

72 Morse, Max.

78:13.4

1913. The Rôle of Phagocytosis in the Process of Involution. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 268.

73 Drzewina, Anna, et Georges Bohn.
1907. De l'action de l'eau de mer et de NaCl sur la croissance des larves des Batraciens. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 880—882. [Action favorable à des taux convenables (surtout sur Bufo vulgaris), plus favorable que NaCl à isotonie égale.]

74 McClendon, J. F.
78:13.9
1912. Dynamics of Cell Division. — III. Artificial Parthenogenesis in Vertebrates. Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. 298—301. [Mechanical and electrical stimulation.]

75 Pressler, Kurt.

1911. Beobachtungen und Versuche über den normalen und inversen Situs viscerum et cordis bei Anurenlarven. Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 1-35, 4 Taf., 3 figs. [Unabhängigkeit in der Entwickelung von einzelnen Partien (Abschnitte des dorsalen Flossensaumes, Operculum und ein ihm entsprechender Hautwulst). Correlationen des Darmes und des Herzens.]

71776 Schreitmüller, Wilhelm.
 1913. Eine Beobachtung an copulierenden Kröten. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 234-235, 2 figg.

77 Löns, Hermann. 78: 15.8
1912. Seltsame Sänger. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 296—
297, 325—326. [Frösche.]
78 Raveret-Wattel, C. 78: 16

78 Raveret-Wattel, C. 78:16
1912. Les grenouilles de Parc. Bull. Soc. nation. Acclimat. France
Ann. 59 p. 498-501.

79 Braus, H.
 1912. Ueber das Wachstum der Herzanlage. (Ges. Aerzte Wien.) Wien.
 klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 287. [Isolierte Herzen. Auswachsen der Nerven aus Neuroblasten. Plasmodesmen.]
 18.8

80 Triepel, Hermann. 78: 18.2 1911. Das Bindegewebe im Schwanz von Anurenlarven. Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 477—499, 2 Taf.

81 Boulenger, G. A. 78 (6) 1912. Descriptions of New African Batrachians preserved in the British Museum. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 140—142. [4 nn. spp. in: Pyxicephalus, Phrynobatrachus, Hylambates 2.] (66.9, 67.6)

32 Krefft, P. 78 (67.8) 1912. Zur Kenntnis der Lurchfauna Usambaras. Lacerta 1912 p. 13— 15, 3 figg.

71783 Boulenger, G. A.

78 (8)
1912. Descriptions of New Batrachians from the Andes of South America, preserved in the British Museum. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10
p. 185-191. [11 nn. spp. in: Hyla, Phyllomedusa, Bufo, Hylodes 5, Edalorhina, Hylixalus 2.]

Amphibia.

71784 Andersson, Lars Gabriel. 78 (81)
1911. A New Leptodactylus and a New Nototrema from Brazil. Arkiv
Zool. Stockholm Bd. 7 No. 17, 6 pp., 2 pls., 1 fig. [2 nn. spp.]

85 Baumann, F. 78 (81)
1912. Brasilianische Batrachier des Berner Naturhistorischen Museums nebst Untersuchungen über die geographische Verbreitung der Batrachier in Brasilien. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 87-172, 3 Taf., 4 figg. [2 nn. spp. in: Elosia, Hylodes.]

86 Despax, R. 78 (86.6)
1911. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par M. le Dr. River. Batraciens anoures. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 90—94. [2 nn. spp. in: Hylodes.]

87 van Kampen, P. N.
1912. Vertikale verspreiding van de Amphibien op Java.
Tijdschr.
nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. LXIX.

88 van Kampen, P. N.
78 (95)
1913. Amphibien, gesammelt von der niederländischen Süd-Neu-GuineaExpedition von 1909—10. Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N.
Guinea Vol. 9 Zool. p. 453—465, 1 Taf. [7 nn. spp. in: Rana 2, Xenorhina 2, Cophixalus, Chaperina, Oxydactyla n. g.]

89 Boulenger, G. A.

78 Alytes: 15.6

1912. Observations sur l'accouplement et la ponte de l'alyte accoucheur,

Alytes obstetricans. Bull. Acad. Sc. Belgique 1912 p. 570-579, 1 pl.

90 Dean, Bashford. 78 Astylosternus: 14.77 1912. On the Hair-like Appendages in the Frog, Astylosternus robustus (Blgg.). Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 349-351, 2 figg. 14.78.1

91 Kükenthal, Willy.

1912. On the hair-like appendages in the Frog Astylosternus robustus (Blgs.). Bull. Mus. comp. Zool. Cambridge Vol. 53 p. 369-376, 5 pls., 2 figg.

71792 Fry, Dene B.

1912. Description of Austrochaperina a' New Genus of Engystomatidae from North Australia. Rec. Austral. Mus. Vol. 8 p. 87—100, 6 figg. [3 nn. spp.] — Notes on the Skull of Austrochaperina robusta, Fry. p. 101—106, 1 pl., 1 fig. (94.3,4)

93 v. Möllendorff, Wilhelm.

1912. Ueber Anlage und Ausbildung des Kiemenlungenkreislaufs bei Anuren (Bombinator pachypus). Anat. Hefte Bd. 47 p. 249—275, 8 figg. 14.13.14

94 Ekman, Gunnar. 78 Bombinator: 14.28 1912. Die Entstehung des Peribranchialraumes und seine Beziehungen zur Extremitätenanlage bei Bombinator. Anat. Anz. Bd. 40 p. 580—591, 8 figg.

95 Osswald, Hans. 78 Bombinator: 15
1912. Bombinator igneus, die rotbauchige Unke oder Feuerkröte. Lacerta
1912 p. 31—32, 2 figg. 15.6

96 King, Helen Dean. 78 Bufo: 13.9
1912. Studies on sex-determination in Amphibians. V. The effects of changing the water content of the egg, at or before the time of fertilization, on the sex ratio of Bufo lentiginosus. Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 319—336. [Sex appears not to depend exclusively on spermatozoon but to be determined by egg or by egg and sperm.]

97 Franz, V. 78 Bufo: 15
1912. Ueber den Ortssinn der Kreuzkröte. Lacerta 1912 p. 34-35, 1 fig.

-Etwas über den Ortssinn der Kreuzkröte. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.
Jahrg. 24 p. 36-39, 1 fig.

71798 Baglioni, S.

78 Bufo: 15.6

1912. Modifications produites par l'embrassement sur les fonctions centrales du crapaud. Sur les centres nerveux qui président à l'embrassement chez le crapaud (Avec démonstrations). (Ass. Cult. Sc. med. nat.

Roma.) Arch. ital. Biol. T. 56 p. 448-450. [Modifications des réflexes. Lobes optiques constituent centres excitateurs.]

71799 Czermak, M. 78 Bufo: 15.6 1912. Einiges über die Paarung unserer Erdkröte (*Bufo vulgaris*). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 243—245, 3 figg.

71800 Moodie, Roy L. 78 Bufo (1162) 1912. An American Jurassic Frog. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 286-288.

01 Wendt, Albert. 78 Hyla: 15.6
1912. Die Fortpflanzung des Laubfrosches im Terra-Aquarium. Blätt.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 774—776.

02 Krefft, P. 78 Hylambates: 15
1912. Ueber die afrikanische Baumfroschgattung Hylambates. Blätt.
Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 791—793, 804—808, 7 figg.

03 Boldt, Martin. 78 Leptodactylus: 14.71
1912. Die Hornhöcker an den vorderen Extremitäten von Leptodactylus ocellatus (L.). Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 80-86, 4 figg.

04 Backman, E. Louis, und Carl Gustaf Sundberg. 78 Rana: 11.044 1912. Der osmotische Druck bei Rana temporaria während der Entwicklung nach dem Ausschlüpfen der Embryonen. Arch. ges. Physiol. Bd. 146 p. 212—230, 3 Taf. [Langsame Steigerung. Auch Endgültiger Druck am 30—35. Entwicklungstage. Wassergehaltzunahme narallel.]

30.—35. Entwicklungstage. Wassergehaltzunahme parallel.]

55 Brunacci, B.

78 Rana: 11.044

1912. Ueber die Anpassung der Amphibien an das äussere Flüssigkeitsmilieu durch Regelung des osmotischen Druckes ihrer inneren Säfte. Bedeutung der Lymphsäcke und der Harnblase. Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1167—1170. — Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. Bemerkungen zu der im sechsten bis neunten Hefte Bd. 148, 1912 dieses Archivs veröffentlichten Arbeit von E. L. Backman und C. G. Sundberg. Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 87—91.

71806 Drzewina, A., et G. Behn.
78 Rana: 11.044
1912. Effets de l'inhibition des oxydations chez les embryons et têtards de Rana fusca. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 970—972. [Retard de l'éclosion, croissance, sensibilité et motilité affaiblies, dilatation du corps, épanouissement des branchies, morts tardives, troubles de locomotion, monstruosités.]

07 Drzewina, A., et G. Bohn.

1912. Variations de la résistance à l'inhibition des oxydations. chez

Rana fusca aux divers stades larvaires. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72

p. 908-910. [Sensibilité croissante des œufs et tétards vis-à vis du
manque d'oxygène.]

08 Githens, T. S. 78 Rana: 11.21
1912. The results of ligation of the pulmonary and cutaneous arteries in the frog. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 82—84. [Surprisingly low minimum of gas exchange, increase with temperature. Inability of skin to support life at moderately high temp., when lungs alone still suffice.]

09 Socor, Emile G. 78 Rana: 11.21
1912. Recherches sur l'élimination de l'acide carbonique d'une grenouille
placée dans l'hydrogène et soumise à différentes températures. C. R. Soc.
Biol. Paris T. 72 p. 787—788. [Acide carbonique cesse de dégager au
bout d'un temps déterminé, toujours le même. Elle n'est pas toute
préformée.]

10 Arnold, Julius.

78 Rana: 11.33
1911. Ueber die Resorption "vitaler" Farbstoffe im Magen und Darmkanal. Sitz.-Ber. Heidelberg. Akad. Wiss. math.-nat. Kl. Jahrg. 1911
Abh. 14, 20 pp., 1 Taf.

71811 Harms, W. 78 Rana: 11.56 1912. Beeinflussung der Daumenballen des Kastraten durch Transplan207 Amphibia.

tation auf normaler Rana fusca (Rös.). Zool. Anz. Bd. 39 p. 145-151, 5 figg. [Hormone wirken direkt nicht erst mittelst Centralnervensystems.]

71812 Aggazzotti, Alberto. 78 Rana: 11.75 1912. Die Physiologie der Zungenmuskeln. I. Mitteilung. Die Zungenmuskeln beim Frosche. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 505-539, 14

13 Johnson, M. E., and H. B. Torrey. 78 Rana: 11.76-1912. Control of Color Differentation in Frog Tadpoles. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 35 p. 191—192.

78 Rana : 11.856 14 Fujita, H. Pigmentbewegung und Zapfenkontraktion im Dunkelauge des 1911. Frosches bei Einwirkung verschiedener Reize. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 2 p. 164-179, 2 Taf. [Wärme wirkt ähnlich wie Licht. Belichtung der hintern Gliedmassen, Kälte, Strychnin und Chinin ohne Einfluss. Adrenalin bewirkt Lichtstellung.]

15 O'Donoghue, Chas. H. 1913. Further Instance of the Persistence of the Posterior Cardinal Veins

in the Frog. Anat. Anz. Bd. 43 p. 135-142, 3 figg.

16 Hooker, Davenport. 78 Rana: 12.6 1912. Der Hermaphroditismus bei Fröschen. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 181-200, 1 Taf., 1 fig. [Neben dem wahren und falschen noch eine Uebergangs- und stationäre Form von Hermaphroditismus.] 12.63..65

17 Backman, E. Louis, und J. Runnström. 78 Rana: 13 1912. Der osmotische Druck während der Embryonalentwicklung von Rana temporaria. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 287—345. [Reduktion bei Befruchtung; künstliche Parthenogenese. Druck steigt während Entwickelung an.]

18 Bataillon, E. 78 Rana: 13.11 1907. Sur l'émission des globules polaires chez Rana fusca. C. R. Soc.

Biol. Paris T. 62 p. 900-903.

71819 Hahn, A. 78 Rana: 13.41 1912. Einige Beobachtungen an Riesenlarven von Rana esculenta. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 1-38, 3 Taf., 13 figg. [Wohl eine Folge der Hypophysishypertrophie.]

20 Drzewina, A., et G. Bohn. 78 Rana: 13.9 1907. Influence du chlorure de lithium sur les larves des Batraciens.

C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1150-1152.

21 Drzewina, A., et G. Bohn. 78 Rana: 13.9 1907. Action tératogène des solutions salines sur les larves des Batraciens. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1060-1062, 5 figg.

78 Rana: 13.9 22 Jenkinson, J. W. 1911. On the Effect of the Isotonic Solutions on the Development of the Frog. A Correction and Extension of previous Observations. Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 688-698.

23 Brachet, A. 78 Rana: 13.9 1912. La polyspermie expérimentale dans l'œuf de Rana fusca. Arch.

mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 96-112, 2 figg.

24 Dürken, Bernhard. 78 Rana: 13.9 1912. Ueber einseitige Augen-Exstirpation bei jungen Froschlarven. Vorläufige Mitteilung. Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1912 p. [Rückwirkung auf Extremitätenentwickelung infolge 112-119, 4 figg. Entwicklungshemmungen im Mittelhirn.]

 Schiller, Ignaz.
 1912. Vorversuche zu der Frage nach der Vererbung erworbener Eigenschaften. Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 461-474, 11 figg. [Versuche mit Fröschen. Veränderungen der Urgeschlechtszellen durch leichte Hautbrandwunden. Degenerationserscheinungen bei Keimprodukten von Fröschen mit amputierten Extremitäten.]

71826 Hertwig, Paula. 1913. Das Verhalten des mit Radium bestrahlten Spermachromatins im Froschei. Ein cytologischer Beweis für die parthenogenetische Entwicklung der Radiumlarven. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 173-182, 1 Taf.

71827 Suchard, E.

78 Rana: 14.14

1907. Sur les valvules des veines de la grenouille. C. R. Soc. Biol.

Paris T. 62 p. 452—453.

28 Yung, Emile.

78 Rana: 14.34
1912. Influence d'un jeûne expérimental prolongé sur la longueur de l'intestin chez Rana fusca et Rana esculenta. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 602-604. [Raccourcissement.]

29 Bruni, Angelo Cesare. 78 Rana: 14.4
1912. Sullo sviluppo delle formazioni cromaffini in Rana esculenta, Linn.
Anat. Anz. Bd. 42 p. 153—160. 14.45

30 Policard, A.

78 Rana: 14.61
1910. Contribution à l'étude du mécanisme de la sécrétion urinaire. Le fonctionnement du rein de la grenouille. Arch. Anat. micr. T. 12 p. 177—288, 1 pl., 18 figg. [Segment à bordure striée est lié à l'élimination des matières élaborées, le segment à bâtonnets à la sécrétion de l'eau. Rôle exacte du glomérule reste à déterminer.]

31 Nussbaum, M. 78 Rana: 14.63
1912. Ueber den Bau und die Tätigkeit der Drüsen. Sechste Mitteilung.
Der Bau und die cyclischen Veränderungen der Samenblasen von Rana
fusca. Die Tätigkeit der Samenblase von Rana fusca. Arch. mikr. Anat.
Bd. 80 Abt. 2 p. 1—56, 2 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 23 No. 63930.)

82 Burkardt, Ludwig.
1912. Ueber die Rückbildung der Eier gefütterter, aber unbegatteter Weibchen von Rana esculenta. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 1—40, 3 Taf., 1 fig. [Resorption durch Zugrundegehen der Zona pellucida und Vergrösserung der Granulosazellen eingeleitet. Mesodermale Einwanderung wie beim Corpus luteum.]

71833 Camus, René.
78 Rana: 14.83
1912. Ueber die Entwicklung des sympathischen Nervensystems beim
Frosch. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 1—52, 4 Taf., 4 figg. [Grenzstrang, sowie Darmnervensystem entstehen aus selbständigen, mesodermalen Anlagen.]

34 Lüdtke, Eugen.

78 Rana: 15.3

1912. Mein grosser grüner Wasserfrosch (R. esculenta). Lacerta 1912 p.

713.

35 Wolterstorff, W.

78 Rana: (43.18)
1912. Ueber die Auffindung des Springfrosches (Rana agilis) im Südharz.
Zool. Anz. Bd. 40 p. 254. — Berichtigung. Bd. 41 p. 96. — Der Springfrosch (Rana agilis) im Südharz. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 466.

36 Jungersen, Hector F. E.

1913. Zur Ausbreitung des Springfrosches (Rana agilis) im nördlichen Europa. Zool. Anz. Bd. 41 p. 188—190. (48.6,9)

37 Krüger, Berthold.

78 Rana (67.1)

1912. Zur Kenntnis des grössten lebenden Frosches, Rana goliath Bler.
Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 383, 2 figg.

38 Thompson, Helen B.

78 Rana (79.3)
1913. Description of a New Subspecies of Rana pretiosa from Nevada.

Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 53—55, 1 pl.

49 Phisalix, Marie. 78 Trichobatrachus: 14.78.1 1910. Structure et signification des poils du *Trichobatrachus robustus* Boulenger. Ann. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 346-349, 1 pl.

71840 Dickerson, Mary Cynthia.
 79:07
 1912. A Note on the Giant Salamander Group. Some Problems in Panoramic Group Construction. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 311—314, 3 figg.

209 Amphibia.

71841 Stockard, Charles R. 79:11.69
1911. The Fate of Ovarian Tissues when planted on different Organs.
Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 298-307, 4 pls., 2 figg. [Transplanted tissue exists to better advantage on one, usually a similar organ, than on another (testis-liver).]

42 Uhlenhuth, Eduard. 79: 11.69
1912. Die Transplantation des Amphibienauges. Arch. Entw.-Mech. Bd.
33 p. 723-747, 2 Taf., 4 figg. [Zuerst Degeneration, dann Wiederher-

stellung der typischen Retinastruktur. Nervenmuskulatur.]

43 Bruner, H. L. 79: 14.21
1913. Jacobson's Organ and the Respiratory Mechanism of the Urodeles. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 267-268.

44 Asvadourova.

79: 14.36
1907. Sur l'origine et la structure des cellules pigmentaires dans le foie des Urodèles. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1130
—1132.

45 Champy, Christian.

79:14.63

1913. De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire). C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 367-368.

46 Terni, Tullio.

79:14.63.1

1912. Dimostrazione di condrioconti nel vivente. Anat. Anz. Bd. 41 p.

511-522. 4 figg. [Spermociti di Geotriton.]

47 Phisalix, [Marie.]

79: 14.77

1912. La peau et la sécrétion muqueuse chez le Protée Anguillard et la Sirène Lacertine. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 191—193.

48 Gerlach, Georg. 79:15
1912. Einiges über Tritonen. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 223-224.

71849 Brimley, C. S.
79 (75.6)
1912. Notes on the Salamanders of the North Carolina Mountains with
Descriptions of Two New Forms. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25
p. 135-140, 2 pls. [2 nn. spp. in: Plethodon, Spelerpes.]

50 Brüning, Christian. 79 Amblystoma 1912. Der Axolotl und die Trommelsucht. Wochenschr. Aquar.-Ter-

rar.-Kde. Jahrg. 9 p. 121-123, 3 figg.

51 Banta, A. M. 79 Amblystoma: 11 1912. The Influence of Cave Conditions upon Pigment Development in Larvæ of Amblystoma tigrinum. Amer. Natural. Vol. 46 p. 244—248. 11.044,57,76

52 Banta, A. M.
79 Amblystoma: 11.76
1912. Experiments with the Influence of Darkness upon Pigment Development in Amphibian Larvae. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 460.

53 Babák, Edward.

79 Amblystoma: 11.76
1913. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Vermehrung der Hautchromatophoren. Arch. ges. Physiol. Bd. 149 p. 462—470. [Uebt direkt und indirekt (durch Augen) starken Einfluss (Pigmentvermehrung, Proliferation).]

54 Johnson, R. D. O.
 79 Amblystoma: 13.4
 1912. Reversion of Amblystoma. Science N. S. Vol. 36 p. 594-595.

55 Туръ, Н. Я. Тиг, І. J.

1897. О воздъйствіи температуры на дъленіе ядерь въ бластомерахь аксолотля. [Sur l'influence de la température sur la division des noyaux dans les blastomères de l'Axolotl.] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдъл. Біол. Г. 8. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 8 No. 5 p. 11—18.

71856 Schapitz, Reinheld. 79 Amblystoma: 14.6 1912. Die Urgeschlechtszellen von Amblystoma. Ein Beitrag zur Kennt-

nis der Keimbahn der Urodelen Amphibien. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 41-78, 3 Taf., 3 figg. [Entstehung aus entodermwärts gelegenem Teile des Mesodermstieles. Anlage paarig, symmetrisch und segmental.]

71857 Spehl, 6., et J. Polus.

79 Amblystoma: 14.6

1912. Les premiers stades du développement des glandes génitales chez l'Axolotl. Arch. Biol. T. 27 p. 63—90, 2 pls., 4 figg. [Fusion des ébauches symétriques mésoblastiques en glande impaire qui se sçinde en 2 nouvelles portions (organes pairs définitifs). Mécanisme de cette désintégration.]

58 Fahr, Aenny.

79 Amblystoma: 15
1912. Meine Axolotl. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 757—759,
4 figg.

59 Geyer, Hans. 79 Amblystoma: 15 1912. Etwas über unseren Axolotl. Lacerta 1912 p. 37—39, 3 figg.

60 Wintrebert, P.

79 Amblystoma . 15.6
1912. Les enveloppes protectrices de l'œuf et le mécanisme de l'éclosion chez l'axoloti (Amblystoma tigrinum). C. R. Soc. Biol. Paris T. 72
p. 799-802. [Rupture de coque par augmentation du liquide intérieur. Gonflement progressif résulte d'un appel d'eau.]

61 Ruthven, Alexander G.

79 Amblystoma (77.7)

1912. Description of a New Salamander from Iowa. Proc. U. S. nation.

Mus. Vol. 41 p. 517—519. [Amblystoma stejnegeri n. sp.]

62 Smith Bertram, G.

79 Cryptobranchus: 13
1912. The embryology of Cryptobranchus allegheniensis, including comparisons with some other vertebrates. II. General embryonic and larval development, with special reference to external features. Journ. Morphol. Vol. 23 p. 455-579, 8 pls., 148 figg.

13.15-.41

71863 Smith, Bertram G.

1912. The embryology of Cryptobranchus allegheniensis, including comparisons with some other Vertebrates. I. Introduction; the history of the egg before cleavage. Journ. Morphol. Vol. 23 p. 61—153, 2 pls., 52 figg. 13.11,.13, 15.6

64 Shimada, K.
 79 Cryptobranchus: 14.71
 1911. Ueber die Wirbelsäule und die Hüllen des Rückenmarks von Cryptobranchus japonicus. Anat. Hefte Bd. 44 p. 1—91, 4 Taf., 12 figg.
 65 Kingsbury, B. F., and Pauline E. Hirsh.
 79 Desmognathus: 14.631

65 Kingsbury, B. F., and Pauline E. Hirsh. 79 Desmognathus: 14.631 1912. The Degenerations in the Secondary Spermatogonia of Desmognathus fusca. Journ. Morph. Vol. 23 p. 231-248, 3 pls.

66 Morgulis, Sergius.

79 Diemyctylus: 11.3
1912. The effect of inanition and a return to normal diet upon the organic substance, salts and water content in Diemyctylus viridescens.

Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 636—638.

11.33

67 Reese, Albert M.

79 Diemyctylus: 11.85
1912. Food and chemical reactions of the spotted newt, Diemyctylus
viridescens. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 190-208. 11.853,.854,.856, 15.3

68 Kunitomo, Kanaé.
79 Hynobius: 13.2
1911/12. Die Keimblattbildung des Hynobius nebulosus. Anat. Hefte Bd.
44 p. 457—523, 4 Taf., 2 figg. — Berichtigung. Bd. 46 p. 271.

69 Okajima, K.

79 Hynobius: 14.85
1911. Die Entwickelung des Gehörorgans von Hynobius. Anat. Hefte
Bd. 45 p. 1-80, 4 Taf., 26 figg.

70 de Lange, Dan. jr.

1912. Mitteilungen zur Entwicklungsgeschichte des Japanischen Riesensalamanders (Megalobatrachus maximus Schlegel).

p. 321-346, 11 figg.

13.2-.35

71871 Cummings, Bruce F.

79 Molge: 11.8
1912. Distant Orientation in Amphibia. Proc. zool. Soc. London 1912
p. 8-19, 2 figg. [Tendency to walk down hill. Limited homing faculty.]

71872 Cummings, Bruce F. 79 Molge: 15
1911. Some features of behavior in the courtship display of the palmate newt (Molge palmata Schneid.) Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 305-306.
15.1.,6

73 Lantz, Louis.

1912. Beitrag zur Biologie von Molge (-Triton) vittata Gray forma ophrytica Berthold.

Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 181—188, 7 figg.

74 King, Helen Dean.
79 Necturus: 14.63.1
1912. Dimorphism in the spermatozoa of Necturus maculosus. Anat.
Record Vol. 6 p. 405-411, 6 figg. [X Chromosome.]

75 Wilder, Harris Hawthorne. 79 Necturus: 14.73 1912. The appendicular muscles of Necturus maculosus. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 383-424, 5 pls.

76 v. Gothard, A. jr.

79 Necturus: 15
1912. Ueber die Pflege des Furchenmolches (Necturus maculatus.) Blätt.

Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 663-664.

77 Thompson, J. C.

79 Pachypalaminus (52.1)

1912. Description of a New Genus and Species of Salamander from
Japan. Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 183-186, 1 pl. [Pachypalaminus n. g. boulengeri n. sp.]

78 Kammerer, Paul.
79 Proteus: 11.5
1912. Experimente über Fortpflanzung, Farbe, Augen und Körperreduktion bei Proteus anguinus Laur; (zugleich: Vererbung erzwungener Farbenveränderungen, III. Mitteilung.)
Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 349-461,
5 Taf.
11.53,.57

79 Knauer, Friedr.

1912/13. Aus der Naturgeschichte des Grottenolms. Lacerta 1912 p. 25

-26, 29-30, 1 fig. — Der Adelsberger Grottenolm, der Proteus anguinus der Autoren. (Sammel-Referat.) Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 49-55, 1 fig.

71880 Osswald, H. 79 Salamandra 1912. Der Erd- oder Feuersalamander, Salamandra maculosa. Lacerta 1912 p. 542—543, 2 figg.

81 Šećerov, Slavko.
79 Salamandra: 11.044
1912. Die Umwelt des Keimplasmas. II. Der Lichtgenuss im SalamandraKörper. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 682—702, 2 Taf., 4 figg. [Bestimmung des Penetrationskoeffizienten. Gelbe Hautflecken besonders
durchlässig.]

82 Kammerer, Paul.
79 Salamandra: 11.57
1910. Heredity and Color Markings. Inheritance of Artificial Color
Modifications. Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 76, 3 figg.

83 Gaisch, Alois.
79 Salamandra: 11.57
1912. Ein weiterer Beitrag zur künstlichen Schwarzfärbung des gefleckten Salamanders. (Salamandra maculosa Laur.) Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 54-57.

84 Kammerer, P. 79 Salamandra: 11 57
1912. Direkt induzierte Farbanpassungen und deren Vererbung. Verh.
8. intern. Zool. Congr. Graz p. 263-271. [Schutzfärbung, durch direkte Einwirkung der Aussenwelt.]

85 Schreitmüller, Wilhelm
1912. Ueber Heilung einer eigentümlichen Urodelenkrankheit. Lacerta
1912 p. 21-22, 3 figg.

86 Hoyer, H., und S. Udziela.

1912. Untersuchungen über das Lymphgefässystem von Salamanderlarven.

Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 535—557, 2 Taf.

71887 Klintz, Josef H.

79 Salamandra: 18.4

1911. Die enchondrale Ossifikation bei den Amphibien (Salamandra
maculosa Laur). Arb. zool. Inst. Univ. Wien T. 19 p. 165-194, 2 Taf.,

2 figg. [Vorhanden in Diaphysen sämtlicher Röhrenknochen. Epiphysen bleiben knorpelig. Spongiosabalken und Knorpelinseln in Diaphysen.]

71888 Bogrova, Valentina. 79 Salamandrina: 14.86 1912. Contributo allo studio della conformazione e dello sviluppo dell' organo dell' olfatto nella Salamandrina perspicillata. Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 10 p. 339-382, 13 figg.

89 Kressmann, Margarethe. 79 Siren: 14.77 1912. Schuppenreste bei Sireniden. Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 48 p. 399 -432, 1 Tai., 16 figg.

90 Geyer, Hans. 79 Triton 1912. Auch einiges über Triton marmoratus LATR. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 192-193, 1 fig.

91 Halban. 79 Triton: 11.044 1912. Protektive Wirkung der Radiumemanation auf die Brunstcharaktere der Tritonen. (Ges. Aerzte Wien.) Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 645.

92 Schmalz, P. 79 Triton: 11.57 1913. Albinismus bei Triton alpestris. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 201, 1 fig.

93 Schreitmüller, Wilhelm. 79 Triton: 11.58 1912. Weitere Bastardierungen (auf natürlichem Wege erzeugt) verschiedener Molcharten. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 225-226, 258-259.

94 Schreitmüller, Wilhelm, und W. Wolterstorff. 79 Triton: 11.58 1912. Weitere Bastardierungen (auf natürlichem Wege erzeugt) verschiedener Molcharten. Abh. Ber. Mus. Nat. Heimatkde. nat. Ver. Magdeburg Bd. 2 p. 101—106. — Weitere Mitteilungen über Schreitmüllers Bastard Triton alpestris of und Triton vulgaris Q. p. 107—108. — Neues von Polls Bastarden zwischen Triton cristatus of von W. W. und Triton vulgaris Q von W. W. p. 108-112.

71895 Wolterstorff, W. 79 Tritton: 11.58 1912. Weitere Mitteilungen über Schreitmüllers Bastard Triton alpestris Q und Triton vulgaris . Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 259.

79 Triton: 11.69 96 Walter, F. K. 1911. Welche Bedeutung hat das Nervensystem für die Regeneration der Tritonextremitäten. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 274-296, 1 Taf. [Regeneration tritt ohne Nervensystem (sensible Elemente) nicht ein.]

97 Swoboda, J. 79 Triton: 13.4 Zur Naturgeschichte des Teichmolches. Kosmos Stuttgart Jahrg.

9 p. 219-221, 4 figg. [Häutungsprozess.] 98 Hey, Adolf. 79 Triton: 13.9 1911. Ueber künstlich erzeugte Janusbildungen von Triton tæniatus. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 117-195, 5 Taf., 32 figg.

99 Hulanicka, R. 79 Triton: 14.83 1912. Recherches sur l'innervation de la peau de Triton cristatus. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math. - nat. B p. 400-404, 1 pl.

71900 Wolterstorff, W. 79 Triton: 15 1912. Zur Kenntnis der europäischen Tritonen. Die Gruppe des Triton (-Molge) vulgaris und palmatus Schneid. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 188-191, 208-209, 1 Taf., 4 figg.

79 Triton (43.53) 01 Schröder, Gerh. 1912. Ueber das Vorkommen von Triton palmatus Schneid. im Garlstorfer Forstgebiet. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 681-682, 2 figg.

79.5 (115) 02 Moodie, Roy L. 1911. The Temnospondylous Amphibia and a New Species of Eryops from the Permian of Oklahoma. (Contrib. zool. Lab. No. 189.) Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p. 233—253, 6 pls. [E. willistoni n. sp.] (43.71, 44, 47, 54, 68.7, 76.4,.6, 77.1,.3, 78.1)

71903 Рабининъ, А. Riabinin, A. 79.5 (115) 1911. Объ остаткахъ стегодефаловъ изъ Каргалинскихъ рудниковъ Оренбургской губерніи. Извъстія геол. Ком. Спб. — Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg Т. 30 p. 25—34, 2 pls. — Débris de Stégocéphales trouvés aux mines de Kargala, gouv. d'Orenbourg. p. 34—37. [Discosaurus netschajevi n. sp.]

71904 Moodie, Roy L. 79.5 (115)
1912. The Mazon Creek, Illinois, Shales and their Amphibian Fauna.
Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 277-285, 4 figg.

05 Hardaker, Walter Henry.

1913. On the Discovery of a Fossil-bearing Horizon in the "Permian"
Rocks of Hamstead Quarries, near Birmingham. Quart. Journ. geol.
Soc. Vol. 68 p. 639-683, 30 figg.

06 Watson, D. M. S.

79.5 (115)
1913. The larger Coal Measure Amphibia. Mem. Proc. Manchester liter.

philos. Soc. Vol. 57 No. 1, 14 pp., 1 pl., 3 figg.

07 von Huene, Friedrich.

1912. Der Unterkiefer von Diplocaulus, Anat. Anz. Bd. 42 p. 472-475, 3 figg.

O8 Moodie, Roy L. 79.5 Diplocaulus: 14.71 1912. The skull structure of Diplocaulus magnicornis Cope and the Amphibian order Diplocaulia. Journ. Morphol. Vol. 23 p. 31-39, 2 pls.

719.9 von Huene, Friedrich.
79.5 Eryops: 14.71
1912. Beiträge zur Kenntnis des Schädels von Eryops. Anat. Anz. Bd.
41 p. 98—104, 8 figg.

## XLVII. 59.81 Reptilia.

10 Laurens, Henry.

1913. Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Reptilienherzen und ihre Störungen. Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 139—207, 1 Taf., 63 figg. [Physiolog. Differenzierung der a.-v.-Leitungsbahnen. Normale Frequenz und Ueberleitungszeit. Verlängerung der letzteren. Störungen bis zur totalen Dissoziation.]

11 Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, Р. I.

1901. Новыя наблюденія относительно начальнаго развитія рептилій. [Recherches nouvelles concernant le premier développement des Reptiles.] (Раб. зоот. Лаб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. zoot. Univ. Varsovie No. 24.) Труды Варшавск. Общ. Естеств. Отдъл. Біол. Г. 11.

— Мет. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 11, 56 pp., 2 pls.

81.1,21

12 Werner, Franz.

1911. Beiträge zur Anatomie einiger selteneren Reptilien, mit besonderer Berücksichtigung der Atmungsorgane. Arb. zool. Inst. Univ. Wien T. 19 p. 373-424, 12 figg. 14.22-.24,32-.37,61,65-.67,83, 81.1.21

71913 Bolk, L.

81:14.31.4

1912. Over de structuur van het Reptiliengebit. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 874—886. — On the structure of the Dental system of Reptiles. Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 950—961, 8 figg. [Mammals have inherited the distichism of the dental system of reptiles. Lactal dentition exostichos of reptiles, permanent dentition endostichos.]

71914 Wieland, G. R. 81:14.78.5 1912. Note on the Dinosaur-Turtle Analogy. Science N. S. Vol. 36 p. 287-288. [Dinosaurian armor.] 81.3.9 15 v. Lenhossék, M. 1912. Das Ciliarganglion der Reptilien. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 89-116, 2 Taf., 4 figg. 81.1..21..3 16 O'Connell, John H. 1912. Inaugural Address on Reptile Life in Captivity. Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 26 p. 1-12. 81.1 - .417 Schmidt, Ph. 81:15 1912. Unter welchen Bedingungen sind Tropenreptilien dauernd in der Gefangenschaft gesund zu erhalten? Lacerta 1912 p. 12, 16. 1912. Die Reptilien in Böhmen. Lotos Prag Bd. 60 p. 254-274, 2 figg. 81.1 - .2619 Lehrs. Ph. 81 (499) 1912. Reptilienleben auf Leukas. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 448-449. [Fehlen der Neolacerten.] 81.1,.21,.3 20 Sternfeld, Richard. 1912. Die Reptilienausbeute der Expedition Professor Hans Meyers nach Deutsch-Ostafrika. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 384-388. 3 figg. 81.1 - .2621 Boulenger, G. A. 81 (8) 1912. Descriptions of New Reptiles from the Andes of South America, preserved in the British Museum. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p' 420-424. [6 nn. spp. in: Tropidurus, Ptychoglossus, Leptognathus 2. Lachesis 2.] (85, 86.6) 81.1-.26 71922 Longman, H. A. 81 (94.3) 1912. Herpetological Notes. Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 23-25. 81.1—.26 23 Werner, F. 81.1 1912. Reptilia, Lacertilia. Eublepharidae, Uroplatidae, Pygopodidae. Das Tierreich Lief. 33, X, 33 pp., 6 figg. 24 v. Méhely, L. 81.1:11.5 1912. Die Bedeutung der Epistase in der Artbildung. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 339-355, 4 figg. [Kein selbständiger Faktor, stellt bloss eine durch äussere Einflüsse bestimmte Entwicklungsstufe dar.]

25 De Gaetani, Luigi.

1912. Elementi cromaffini nella regione cardiaco-cervicale di alcuni Sauri. Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 21 p. 25—28.

[Paragangli cardiaco e carotico. Elementi cromaffini isolati. Cellule feocrome incluse nella compagine dei gangli nervosi del cuore.] — Eléments chromaffins dans la région cardio-cervicale de quelques Sauriens. Arch. ital. Biol. T. 58 p. 28—32.

26 Trinci, Giulio.

81.1:14.4

1912. Il sistema cromaffine cardiaco-cervicale nei Saurî. Arch. ital.

Anat. Embr. Vol. 10 p. 197-260, 3 tav.

27 Schmidt, W. J.

1912. Studien am Integument der Reptilien. III. Ueber die Haut der Gerrhosauriden. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 35 p. 75—104, 4 Taf., 13 figg. 14.785

28 Nowikoff, M. 81.1: 14.81 1912. Ueber die Entwicklung und morphologische Bedeutung des Parietalauges bei Sauriern. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 334-338.

29 Sauvage, H. E. 81.1: 14.83 1911. Contribution à l'étude du grand sympathique chez les Sauriens. Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 p. 129—138, 3 pls., 3 figg.

71930 Werner, F.

1912. Ueber die Aufblähbarkeit des Körpers beim fliegenden Drachen (Draco) und der Hinterhauptslappen bei Chamaeleon dilepis. Zool. Anz. Bd. 39 p. 523—529.

15.7

215 Reptilia.

71931 Goéré, J. 81.1:16.7 1913. Le cholera et la fièvre typhoïde peuvent-ils être propagés par les lézards? C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 91-92.

32 Sternfeld, Richard. 1912. Éine neue Scincidengattung aus Südafrika und eine neue Amphisbaenide aus Kamerun. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 248 -250, 2 figg. [2 nn. spp. in: Acontophiops n. g., Chirindia.] (67.1, 68.2)

33 Despax, R. 81.1 (86.6) 1911. Note préliminaire relative aux Lézards rapportés de l'Équateur par M. le Dr. River. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 9-12. [Enyalioides mocquardi a. sp.]

34 van Denburgh, John. 81.1 (86.69) 1912. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905—1906. VI. The Geckos of the Galapagos Archipelago. Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 1 p. 405-430. [1 n. sp. in Phyllodactylus (2 nn. subspp.).]

35 Steineger, Leonhard. 81.1 Ameiva (728) 1913. A New Lizard from Porto Rico. Proc. biol. Soc. Washington Vol.

26 p. 69-71. [Ameiva wetmorei n. sp.]

36 Brandis, B.

1912. Etwas über Amphibelurus muricatus.

Jahrg. 23 p. 339-341, 1 fig.

81.1 Amphibelurus: 15
Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.

37 Schmidt, Ph. 81.1 Amphibolarus: 15 Amphibolurus muricatus (White). Lacerta 1912 p. 747-748, 1 1912. fig.

38 Masi, Luigi. 81.1 Amphisbaena (82) 1911. Due nuove specie di Amphisbaena della Republica Argentina. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 12 p. 229-234, 1 tav.

71939 Ruthven, Alexander G. 81.1 Anolis (81) 1912. Description of a New Anolis from Brazil, Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 163-164. [A. lindeni n. sp.]

40 Schmidt, Ph. 81.1 Basiliscus 1912. Basiliscus vittatus (Wiegm.) Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 822-824, 2 figg.

81.1 Basiliscus 41 Tofohr, Otto. 1913. Basilisken. Lacerta 1913 p. 9.

42 v. Huene, Friedrich. 81.1 Brachyrhinodon (1161) 1912. Der zweite Fund des Rhynchocephalen Brachyrhinodon in Elgin.

Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1912 Bd. 1 p. 51-57, 2 Taf., 4 figg.

81.1 Calotes 43 Schmidt, Ph. 1912. Calotes versicolor (Daudin) im Terrarium. Lacerta 1912 p. 543-544.

44 Müllegger, S. 81.1 Chamaeleon 1913. Eine Augenerkrankung bei Chamaeleon pumilus. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 70-71, 2 figg.

81.1 Chamaeleon: 11.21 45 François-Franck, Ch. A. 1907. Etudes de mécanique respiratoire comparée. Mouvements et variations de pression respiratoire chez le caméléon vulgaire. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 34-36, 5 figg.

46 Tatzelt. G. 81.1 Chamaeleon: 15 1912. Chamaeleon pumilus. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 3-5, 3 figg.

47 Werner, Franz. 81.1 Chamaeleon: 15 1912. Das Bodenbewohnen des Chamäleons. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 41.

71948 Tatzelt, G. 81.1 Chamaeleon: 15 1913. Ein Beitrag zur Biologie von Chamaeleon düepi. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 68-70, 83-84, 8 figg. 15.3.,6

71949 Sternfeld, Richard.

1912. Der Formenkreis des Chamaeleon bitaeniatus. Sitz.-Ber. Ges. unt. Freunde Berlin 1912 p. 379—384, 5 pls. [Ch. bitaeniatus tornieri n. subsp.]

50 Müller, Lorenz.

1913. Ueber ein neues Chamäleon aus dem Uelledistrikt, Kongostaat.

Zool. Anz. Bd. 41 p. 230—234. [Ch. michelli n. sp.]

51 Kreft, P. 81.1 Chamaeleon (67.8) 1912. Gehörnte Chamäleons. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 175-177, 2 figg.

52 Schmidt, Ph. 81.1 Egernia : 15 1912. Egernia depressa (Güntнев). Lacerta 1912 р. 678—674, 1 fig.

53 Tatzelt, G.

1912. Gecko verticillatus Laur., ein ideales Terrarientier.

Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 288—290, 5 figg.

15.3

54 Oshima, Masamitsu.

81.1 Gecko (52.9)

1912. Description of a New Gecko from Botel Tobago Island. Philippine
Journ. Sc. D Vol. 7 p. 241-242, 2 pls. [Gecko kikuchii n. sp.]

55 Gerlach, Georg.
1912. Ambulia heterophylla. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kdc. Jahrg. 23 p. 632
-634, 2 figg.

56 Zapf, J. 81.1 Geckotidae: 15 1912. Meine Geckonen. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 499—502, 513—516, 7 figg.

57 Gilmore, Charles W.

1912. A New Mosasauroid Reptile from the Cretaceous of Alabama.

Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 479-484, 2 pls., 3 figg. [Globidens n. g. alabamaensis n. sp.]

71958 Mannu, Andrea.

81.1 Gongylus: 14.38
1912. Sulla formazione dei Recessi mesenteriali e del cosidetto paramesenterio nei Rettili (Gongylus ocellatus). Intern. Monatsschr. Anat.
Physiol. Bd. 29 p. 1—69, 3 tav., 8 figg.

59 Weber, A.

81.1 Gongylus: 18.15
1913. A propos de la structure des filaments achromatiques de l'aster.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 240—241, 1 fig. [Disparition du chondriome par rapport aux centrioles. Globules polynucléaires du Gongyle.]

60 Phisalix, Marie.
81.1 Heloderma: 11.45
1912. Immunité naturelle du Hérisson vis-à-vis du venin de l'Héloderma
suspectum Cope. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1434—1437.

61 Phisalix, [Marie].

1912. Structure et travail sécrétoire de la glande venimeuse de l'Heloderma suspectum Cope. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 184—190, 3 pls.

62 Schmidt, W. J.

1912. Studien am Integument der Reptilien. — II. Die Hautverknöcherungen von Heloderma. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 219—228, 1 Taf., 3 figg.

63 Andersson, Lars Gabriel. 81.1 Hemidactylus (67.8) 1912. Notes on *Hemidactylus tropidolepis* Mocq. Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 227—231, 4 figg.

64 Vialleton, L.

1913. Sur la structure du poumon de l'Iguane.

Montpellier 1913 p. 50-56, 3 figg.

81.1 Iguana: 14.24
Bull. Acad. Sc. Lettr.

71965 François-Franck, Ch. A.

1907. Etudes de mécanique respiratoire comparée. La fonction respiratoire chez les sauriens fissilingues (Lézard ocellé). I.— Notions anatomiques relatives à l'appareil pulmonaire. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63

p. 59-62.— Les phénomènes mécaniques de la respiration chez le Lézard ocellé. II.— Contractilité et innervation du poumon. p. 68-70.

217 Reptilia.

- Etudes de mécanique respiratoire comparée. III. - Fonctionnement du poumon et des organes respiratoires externes. p. 167-170, 7 figg.

71966 Bernardi, I. 81.1 Lacerta: 11.5 1912. Ricerche sulla variazione della Lacerta muralis (LAUR.). (Unione zool. ital.) Monit. zool. ital. Anno 23 p. 226-230.

67 Paris, Paul. 81.1 Lacerta: 11.57 1912. Changement de coloration chez un lézard gris (Lacerta muralis).

Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 75-76.

68 Туръ, И. Я. Тиг, І. 81.1 Lacerta: 11.59 1905. Случай ранняго двойного уродства у Lacerta ocellata DAUD. [Cas de jeune monstruosité double chez Lacerta ocellata.] Труды Варшавск. Общ. Естеств. Отдъл. Біол. Г. 14. — Ме́т. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 14, 7 pp., 1 fig.

69 Stender, Emil. 81.1 Lacerta: 11.68 1912. Lebendgebärende Eidechsen. Lacerta 1912 p. 9-10, 1 fig.

70 Hooker, Davenport. 81.1 Lacerta: 11.69 1912. Die Nerven im regenerierten Schwanz der Eidechsen. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 217-222, 1 fig. [Regenerat erhält seine Innervierung von den 2 letzten Spinalnerven.]
71 Schmidt, Ph.

81.1 Lacerta: 15 1912. Aufzucht von Lacerta serpa var. reticulata. Blätt. Aquar. - Terrar.-

Kde. Jahrg. 23 p. 698.

72 Boulenger, G. A. **S1.1 Lacerta** (403) 1913. Second Contribution to our Knowledge of the Varieties of the Wall-Lizard (Lacerta murolis). Trans. zool. Soc. London Vol. 20 p. 135-214, 8 pls., 4 figg. [8 nn. varr.] (43.61, 66, 68, 69, 94 - .96, 45.5, 6, 75, 8 - .9, 46.1, 47.7, .9, 493, 495 - 497, 55, 56.7)

73 Schöppler, Hermann. 81.1 Lacerta (43.34) 1912. Ueber das Verschwinden der Eidechse aus der Umgebung von Regensburg. Ber. nat. Ver. Regensburg Heft 13 p. 131-134.

71974 Matthiä, W. 81.1 Lacerta (45.73) 1912. Aus der Heimat der Faraglioni-Echse. Lacerta 1912 p. 784-786.

75 Weissenborn. 81.1 Lygosoma: 11.4 1911. Ueber die angeblich entgiftende Wirkung von Springschlangenpulver bei Schlangenbissen. Arch. Schiffs-Trop.- Hyg. Bd. 15 p. 371-372. [Resultate negativ.]

81.1 Lygosoma: 15 76 Krause, M. 1911. Ueber Lygosoma sundevalli. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 58 -60, 1 fig. [Immunisierende Wirkung des Extraktes gegen Schlangengifte. Nahrung. 15.3

81.1 Phelsuma: 15 77 Tatzelt, [G.] 1912. Phelsuma laticauda. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 433 -434.

78 Barbour, Thomas. 81.1 Physignathus (5) 1912. Physignathus cocincinus and its Subspecies. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 191-192. [1 n. subsp.] (59.3, .7, .9)

79 Schmidt, Ph. 81.1 Scincus: 15
1913. Der Apothekerskink (Scincus officinalis Laurenti). Blätt. Aquar.-81.1 Scincus: 15 Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 193-195, 1 fig.

81.1 Tylosaurus (117) 1912. On a Species of Tylosaurus from the Upper Cretaceous Beds of Pondoland. Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 332-333, 1 pl. [T. capensis n. sp.]

81.1 Uromastix (65) 81 Rothschild, W., and E. Hartert. 1912. Ornithological Explorations in Algeria. Novitat. zool. Vol. 18 p. 456-550, 5 pls., 4 figg. [1 n. subsp. in Colocus; also one in the Lizard Genus Uromastix

81.1 Uta (79.3) 71982 Ruthven, Alexander G. 1913. Description of a New Uta from Nevada. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 27-30, 1 fig. [U. stansburiana nevadensis n. subsp.]

71983 Symons, C. T.

1912. Note on the Arboreal Habits of the Kabaragoya ("Varanus salvator") and the Talagoya ("V. bengalensis"). Spolia zeylanica Vol. 8 p. 65-66.

84 Tofohr, Otto.
1912. Der Riesengürtelschweif. Lacerta 1912 p. 607-608, 1 fig.

85 Klunzinger, C. B. 81.2 1912. Einiges Wissenswerte über Schlangen. Lacerta 1912 p. 20, 23-24. 81.21,.26

86 Phisalix, Marie.
1912. Modifications que la fonction vénimeuse imprime à la tête osseuse et aux dents chez les serpents. Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 161-205, 38 figg.
14.314,316,71, 81.21,.26

87 Ruthven, Alexander G.

1913. The Dorsal Scale Rows of Snakes. Science N. S. Vol. 37 p.
60.

88 Shimada, K.

1912. Ueber die Segmentierung des eigentümlichen Rückenmarksbandes und die "Hofmann'schen Kerne" (Kölliker) des Rückenmarkes von einigen Schlangen (Trigonocephalus; Tropidonotus tigrinus). Anat. Anz. Bd. 42 p. 417—430, 6 figg. [Segmentierung des Bandes stimmt mit der der Wirbelsäule überein.]

89 Fletcher, T. Bainbrigge.
1912. Vibration of the Tails of Snakes.
81.21,.26
Spolia zeylanica Vol. 8 p. 67.

90 Ditmars, Raymond L.
1912. The Feeding Habits of Serpents. Zoologica, Scient. Contrib.
New York zool. Soc. Vol. 1 p. 197—238, 13 pls.
81.21,.26

71991 Abercromby, A. F. 81.2:15.3
1913. How Snakes swallow. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 305-306.
81.21.26

92 v. Dalla Torre, K. W.
1912. Die Schlangen Tirols. Zoogeographische Studie. Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck (3) Heft 56 p. 1-69, 2 Kart.
81,21,.26

93 Abercromby, A. F. 81.2 (54.87) 1911. Notes on Ceylon Snakes. Spolia zeylanica Vol. 7 p. 205—207. 81.21,.26

94 Abercromby, A. F.

1913. Distribution of Snakes in Ceylon. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 304

-305.

81.21,.26

95 FitzSimons, F. W.
1912. The Snakes of South Africa: Their Venom and the Treatment of Snake Bite. New Edition. Cape Town 8° Pretoria: T. Mashew Miller; London 8° New York: Longmans, Green 8° Co. XVI, 547 pp., 193 figg: 81,21,.26

96 Despax, R.

1910. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par M. le Dr. Rivet. Liste des Ophidiens et description des espèces nouvelles. (Note préliminaire.) Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 368-375. [4 nn. spp. in: Leptophis, Atractus 2, Tachymenis. Atractopsis n. subg.]

71997 van Denburgh, John.

1912. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905-1906. IV. The Snakes of the Galapagos Islands. Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 1 p. 323-374, 30 pls. [4 nn. spp. in Dromicus (1 n. subsp.).]

81.21,.26

219 Reptilia.

71998 Davis, Wm. T. 81.21 Coluber (74.9)
1912. The Corn Snake in New Jersey. Science N. S. Vol. 35 p. 416-417.

99 Arnold, Joh. Paul.

1912. Dimades plicatilis, L. Eine Wasserschlange vom Amazonenstrom.

Lacerta 1912 p. 578—579, 1 fig.

72000 Czernak, M.

81.21 Natrix: 15
1912. Etwas über die Würfelnatter (Natrix tesselatus). Blätt. Aquar.Terrar,-Kde. Jahrg. 23 p. 275—277. 1 fig.

01 Dickerson, Mary Cynthia.

81.21 Python (91.4)

1912. A Python from the Philippines. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 112

-114, 4 figg.

02. . . 81.21 Stilosoma: 14.78.5 1912. Scale Variations in Stilosoma extenuatum (A. E. Brown). Proc. Acad. nat. Sc. Philapelphia Vol. 63 p. 549-550, 2 figg.

03 Ruthven, Alexander G.

1912. On the Breeding Habits of Butler's Gartersnake. Biol. Bull.
Woods Hole Vol. 24 p. 18-20.

04 O'Donoghue Chas. H.

1912. The Circulatory System of the Common Grass-Snake (Tropidonotus : 14.1

1912. The Circulatory System of the Common Grass-Snake (Tropidonotus natrix.)

Proc. zool. Soc. London 1912 p. 612-647, 3 pls, 6 figg.

14.12-.14

05 Graber, R. 81.21 Tropidonotus: 15 1912. Die Aufzucht von *Tropidonotus fasciatus* Linné, amerikanische Wassernater. Lacerta 1912 p. 19-20.

O6 Del Campana, D.

1912. Resti di ofidio (Zamenis viridiflavus Lacép.) nel quaternario di Monte Tignoso (Livorno). Boll. Soc. geol. ital. Vol. 30 p. 838—842, 1 tav.

72007 Kopstein, Felix. 81.21 Zamenis (43.69) 1913. Zwei dalmatinische Zamenis. In Freiheit und im Terrarium. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 198—200, 2 figg.

03 Andres, Ad.

81.26 Zamenis (62)

1912. Eine seltene Schlange im Zoologischen Garten in Gizeh bei Kairo.

Blätt. Aquar.-Terrar,-Kde. Jahrg. 23 p. 568—569. [Zamenis rogarsi.]

09 Andrews, W. Horner.

1912. Die Wirkung des Bisses gewisser Opisthoglyphenarten. Zeitschr.
Infektionskrankh. paras. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 12 p. 423-433.

10 Bobeau, G. 81.26: 11.45 1912. The Venom of Snakes. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 116—121.

11 Burnier, R.

1912. Les morsures de serpents venimeux et leur traitement. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 213-217, 4 figg.

12 Coca, Arthur F. 81.26: 11.45
1912. The Plurality of the Toxic Substances of Snake Venoms. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 12 p. 134—142.

13 FitzSimons F. W.

1912. Snakes, their Venom and the Treatment of Snake Bite. South
African Journ. Sc. Vol. 9 p. 30-33.

14 Klunzinger, C. B. 81.26:11.45
1912. Ueber Giftschlangen, Schlangengifte und Serumtherapie. Jahresh.
Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. LXXXV-LXXXVI.

15 Wolff, Werner.
1912. Die brasilianischen Heilsera gegen Schlangengift. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 98-100, 3 figg.

72016 Bobeau, G.

1912. Faits histologiques indiquant une fonction endocrine dans la glande à venin des ophidiens. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 880-881.

72017 Bertarelli, E. 81.26:16.5 1912. La difesa del Brasile contro i serpenti velenosi. Morgagni Anno 54 P. 2 (Riv.) p. 617-621.

18 Lehrs, Ph. 81.26:16.5 1912. Die Bestrebungen des Brasilianischen Staates zur Bekämpfung der Giftschlangenplage. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 449-451.

19 de Vis, C. W. 81.26 (94.3) 1911. Descriptions of Snakes apparently New, Ann. Queensland Mus. No. 10 p. 21-25. [6 nn. spp. in: Trophidechis 3, Pseudechis 2, Pseudelaps.]

20 Claude, Daniel. 81.26 Bitis: 15 1912. Un piège à oiseaux utilisé par les serpents. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 385-386, 2 figg.

21 Wall, F. 1911. The Egg-tooth in the Ceylon Krait or Karawella (Bungarus ceylonicus). Spolia zeylanica Vol. 7 p. 157-158.

22 Harnack, E., und H. Hildebrandt. 81.26 Crotalus: 11.45 1912. Experimentelle Beobachtungen über die Vergiftung mit Klapperschlangengift. München, med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1426-1427.

81.26 Echis: 11.45 23 Fraser, Thomas R., and James A. Gunn. 1912. The Action of the Venom of Echis carinatus. Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 202 B p. 1-27, 17 figg. [Lethal dose. Symptoms: haemorrhages, feeble circulation, anaemia, dispnoë, loss of reflexes, arrest of heart. No direct action on nervous system nor skeletal muscles.]

24 Fahr, Aenny. 1912. Brillenschlangen im Reptilienhause des Zoologischen Gartens Frankfurt a. M. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 115-116, 4 figg.

72025 Rodenwaldt, E. 81.26 Naja: 16.7 1912. Augenverletzungen durch Speischlangen. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 36.

26 Endrey, Elemér. 81.26 Vinera 1912. A rákosi viperáról. Természet K. 1 p. 65-66. [*V. ursinii.*] eck, Herbert. 81.26 Vipera: 11.45

27 Peck, Herbert. 1912. Viper Bite. Brit. med. Journ. 1912 Vol. p. 120.

81.26 Vipera: 14.32 28 Tourneux, F., et Ch. Faure. 1913. Evolution de la cloison pharyngo-œsophagienne chez l'embryon de Vipera aspis. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 219-220.

29 Peyer, Bernhard. 81.26 Vipera: 14.71 1912. Die Entwicklung des Schädelskeletes von Vipera aspis. Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 563-621, 3 Taf., 22 figg.

30 Schweizer, Rud. 81.26 Vipera: 15 1912. Ueber die Pflege der Kreuzotter (Vipera berus L.) Lacerta 1912 p. 24, 26-28, 1 fig. 15.3

81.26 Vipera: 16.5 31 Clowes, Ernest F. 1912. A Case of Adder Bite. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 420.

81.26 Vipera: 16.5 32 Pendred, B. F. 1912. A Case of Viper Bite in Epping Forest. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 1291-1292.

33 Morris, Mary Bedell. 81.3 1912. Turtles and Tortoises. Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 7 p. 100-104.

81.3:11.21 72034 Francois-Frank, Ch. A. 1906. La mécanique respiratoire des chéloniens. I. - Contractilité de l'appareil pulmonaire de la tortue terrestre. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 968-970. - Etudes de mécanique respiratoire comparée. I. Rapports entre la structure musculaire et la contractilité du poumon de la tortue terrestre. p. 1126-1127. - II. Analyse des réactions motrices propres du poumon de la tortue terrestre. T. 61 p. 6-8. - Etudes de 221 Reptilia.

mécanique respiratoire comparée. III. Résumé des résultats fournis par les expériences antérieures et personnelles sur le mécanisme de la respiration des Chéloniens (Tortue grecque). p. 127—129, 1 fig.

72035 Kollmann, Max.

81.3: 14.36

1912. Notes sur l'épithélium de la vésicule biliaire des Tortues. Bull.

Soc. zool. France T. 37 p. 120—125, 4 figg.

36 Stromsten, Frank A.

1912. On the development of the prevertebral (thoracic) duct in turtles as indicated by a study of injected and uninjected embryos. Anat. Record Vol. 6 p. 343-356, 8 figg. [The formation is always preceded by a vacuolation of mesenchyme. Fusion to form lacunae, which acquire endothelial lining.]

37 Stromsten, Frank A. 81.3:14.42
1912. On the Presence of Independent Mesenchymal Lymph Spaces in Turtle Embryos as Determined by the Study of Injections and Sections. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 934.

38 Aimé, Paul.

1912. Note sur le thymus chez les Chéloniens. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 72 p. 889-890. — L'évolution périodique du thymus des chéloniens.
T. 73 p. 115-116.

49 Kuntz, Albert.

1912. The development of the adrenals in the Turtle. Amer. Journ.

Anat. Vol. 13 p. 71-89, 9 figg.

40 Burlend, T. H.

81.3: 14.61

1912. Observations on the development of the kidney in Chelonia. Anat.
Anz. Bd. 41 p. 497-510, 15 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 23 No. 63888.]

41 Troschel, und Peters.
81.3:14.77
1849/1912. Moschusdrüsen bei Schildkröten. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde
Berlin 1839/1859 p. 84.

72042 Vogel, G.
 81.3:14.78.5
 1913. Ueber Unregelmässigkeiten an den Hornplatten von Schildkrötenschalen. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 354-356, 5 figg.

43 Shino, K.

81.3:14.83

1912. Beitrag zur Kenntnis der Gehirnnerven der Schildkröten. Anat.

Hefte Bd. 47 p. 1-34, 11 figg.

44 Merle, René.

1912. Comment on élève les tortues au Japon. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 257—258, 3 figg.

45 Aimé, Paul.
81.3:18.6
1911. Bandes intercalaires et bandes de contraction dans les muscles omo-hyoïdiens de la tortue (Note préliminaire.) Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 263—272, 10 figg.

46 Dacqué, E.

19i2. Die Fossilen Schildkröten Aegyptens. Geol. pal. Abh. N. F. Bd.

10 Heft 4, 61 pp., 2 Taf., 19 figg. [Sternothaerus blanckenhorni n. sp.]

(117-1183)

47 Fuchs, H.

1912. Ueber einige Ergebnisse meiner Untersuchungen über die Entwickelung des Kopfskelettes von Chelone imbricata (Material Voeltzkow).

Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 81—106, 18 figg. [Tropidobasische Schädel der Amnioten phylogen. aus einem platybasischen hervorgegangen und zwar aus dem Schädel gewisser Stegocephalenformen.]

48 Johnson, Charles Eugene.

1913. The development of the prootic head somites and eye muscles in Chelydra serpentina. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 119—186, 10 pls.

72049 Casteel, B.

81.3 Chrysemys: 15.1
1911. The discriminative ability of the painted turtle. Journ. animal
Behav. Vol. 1 p. 1--28, 4 figg. [Ability to distinguish between colors,
lines of different width and direction and patterns. Individual differences in learning. Memory.]

72050 Kollmann, Max.

81.3 Clemnys; 12.36
1912. Anomalie des voies biliaires chez une tortue (Clemnys leprosa). Bull.
Soc. 2001. France T. 37 p. 101—106, 4 figg.

51 Nick, Ludwig.

1912. Das Kopfskelet von Dermochelys coriacea L. Zool. Jahrb. Abt.
Anat. Bd. 33 p. 1-238, 12 Taf., 16 figg.

52 Siebenrock, F.

1912. Ueber den Dimorphismus bei Emydura novae guineae Meyer. Zool.

Anz. Bd. 40 p. 301-304. (95)

53 Kunkel, B. W.

1912. The development of the skull of Emys lutaria. Journ. Morphol. Vol. 23 p. 693-774, 6 pls., 23 figg.

54 Kunkel, B. W.

1912. On a double fenestral structure in Emys. Anat. Record Vol. 6
p. 267-280, 24 figg.

55 Ewald.
1913. Subfossile Emys europaea. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg
Jahrg. 53 p. 352—353.

56 Knauer, Fried.

1912. Die Sumpfschildkröte (*Emys orbicularis* L.) als Relikt im Norden Mitteleuropas. Lacerta 1912 p. 17—19, 22—23, 1 fig. (43.12,15,16,53)

57 Wolterstorff, W.

1913. Zur Verbreitung der Sumpfschildkröte (Emys orbicularis L.) Blätt.

Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 229-230, 1 fig. (43.12,.14)

58 Lühe, M.

1913. Weitere Mitteilungen über die Sumpfschildkröte. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 353-354.

59 Zimmer, Carl.
1912. Das Vorkommen der europäischen Sumpfschildkröte in der preussischen Provinz Schlesien. Zool. Ann. Bd. 4 p. 297—311, 1 Karte.

72060 Howe, R. Heber.

1911. The Second Record for Blanding's Turtle in Concord, Mass.
Science N. S. Vol. 34 p. 272. — Blanding's Turtle, by C. H. Townsend.
p. 381. [Introduced into New York.] (74.4,7)

61 Schoonhoven, John J.

1911. Blanding's Turtle. Science N. S. Vol. 34 p. 917. [Found on Long Island.]

62 Siebenrock, F.

1912. Testudo chilensis Gray und Testudo sulcata Mill. Verh. zool.-bot.
Ges. Wien Bd. 62 p. 214-219, 2 figg.

63 Bender, Otto.

1912. Ueber die Entwicklung des Visceralskelettes bei Testudo graeca.

I. Die Entwicklung des Kiefer- und des Zungenbeinbogens (Columella auris) und der Paukenhöhle. Abh. bayer. Akad. Wiss. math.-physik.

Kl. Bd. 25 No. 10, 62 pp., 7 Taf., 15 figg. [Ursprüngliche Streptostylie geht frühzeitig in Monimostylie über. Columella auris aus Dorsalabschnitt des Zungenbeinbogens, Paukenhöhle aus Dorsalbezirke der ersten Visceralspalten. Nerven und Gefässe.] — Zur Richtigstellung. Erwiderung an Herrn Dr. Bender in München, in Sachen der Columeila und Bicolumella auris, von Hugo Fuchs, Anat. Anz. Bd. 43 p. 59—64.

64 Pearson, Joseph.

1911. The Giant Tortoise at Galle. Spolia zeylanica Vol. 7 p. 208—209.

65 Fandard, Lucie, et Albert Ranc. 81.3 Thalassochelys: 11.11 1912. Sur le sucre du sang de la tortue de mer. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 437—438.

66 Raveret-Wattel.

1912. L'élevage de tortues comestibles au Japon.

Acclimat. France Ann. 59 p. 33-40.

81.3 Trionyx: 16.1
Bull. Soc. nation.

72067 Broom, R. 81.4 (1162) 1913. Note on Mesosuchus browni, Watson, and on a New South African 223 Reptilia.

Triassic Pseudosuchian (Euparkeria capensis). Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 394-396.

72068 Rovereto, Cayetano.

1912. Los crocodrilos fósiles en las capas del Paraná. Anal. Mus. nac.

Buenos Ayres (3) T. 15 p. 339-368, 3 pls., 18 figg. [2 nn. spp. in Alligator.]

69 Gilmore, C. W. 81.4 (728)
1912. Fossil Crocodiles from the Canal Zone. Proc. biol. Soc. Was-

hington Vol. 25 p. 94.

70 Reese, A. M.

1913. The Histology of the Enteron of the Alligator while Hibernating and while Feeding. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 267.

14.31,33,34,35

71 Watson, D. M. S.

1912. Eosuchus Colletti, gen. et. spec. nov. Rec. Albany Mus. Vol. 2
p. 298—299.

72 Watson, D. M. S.
1912. Mesosuchus browni, gen. et spec. nov. Rec. Albany Mus. Vol. 2
p. 296-297.

73 Jaffé, Günther.

1912. Ueber *Fholidosaurus*reste aus dem Naturhistorischen Museum in Lübeck. Mitt. geogr. Ges. nat. Mus. Lübeck (2) Heft 25 p. 1-10, 2 Taf.

74 Merriam, John C. 81.5 Cymbospondylus (1161) 1905. A Primitive Ichthyosaurian Limb from the Middle Triassic of Nevada. Univ. California Public. Geol. Vol. 4 p. 33-37, 1 pl. [Cymbospondylus petrinus.]

75 von Huene, Friedrich.
81.5 Ichthyosaurus (1162)
1912. Der Unterkiefer eines riesigen Ichthyosauriers aus dem englischen

Rhät. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 61-63, 1 fig.

72076 Wiman, Carl.

1912. Ueber Mixosaurus cornalianus Bass. sp. Bull. geol. Inst. Univ. Upsala Vol. 11 p. 230—241, 1 Taf., 3 figg.

77 Simionescu, I. 81.5 Shastasaurus (1161) 1913. Ichthyosaurierreste aus der Trias von Dobrogea (Rumänien). Bull.

sect. scient. Acad. roumaine Ann. 1 p. 81-85, 4 figg.

78 Brandes, Th. 81.6 Plesiosaurus (1162) 1912. Plesiosaurus (Thaumatosaurus) aff. megacephalo Stutchbury aus dem unteren Lias von Halberstadt. Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-nat. Kl. 1912 p. 594-598, 4 figg.

79 Broom, R.

1911. On the Structure of the Skull in Cynodont Reptiles. Proc. zool.

Soc. London 1911 p. 893—925, 1 pl., 19 figg.

80 Case, E. C., and S. W. Williston.

1912. A Description of the Skulls of Diadectes lentus and Animasaurus carinatus. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 339—348, 3 figg. [Animasaurus n. g. carinatus n. sp.] (78.8,9)

81.7 (1161)
1912. On some New Fossil Reptiles from the Permian and Triassic
Beds of South Africa. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 859-876, 4 pls.
[16 nn. spp. in: Taurops n. g., Galeops n. g., Scynnognathus n. g., Aelurosaurus, Pristerognathus, Alopecorhinus n. g., Ictidognathus, Endothiodon 2,
Prodicynodon, Dicynodon 3, Emydops n. g., Ictidopsis n. g., Nythosaurus.
Emydochampsa n. g. pro Endothiodon platyceps.] (68.5,7)

82 von Huene, Friedrich.

1912. Die Cotylosaurier der Trias. Palaeontographica Bd. 59 p. 69—
102, 6 Taf., 30 figg. [Koiloskiosaurus n. g. coburgiensis n. sp.] (41.23, 43.25)

72083 Broom, R.

1913. On Four New Fossil Reptiles from the Beaufort Series, South Africa. Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 397—401. [4 nn. spp. in: Pareiasaurus, Scylaeognathus n. g., Scymnorhinus n. g., Dicynodon.]

72084 Watson, D. M. S.

81.7 (1161)
1913. On some Features of the Structure of the Therocephalian Skull.
Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 65-79, 7 figg.

85 Broom, R. 81.7 Dicynodon: 14.85 1912. On the Structure of the Internal Ear and the Relations of the Basicranial Nerves in *Dicynodon*, and on the Homology of the Mammalian Auditory Ossicles. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 419—425, 1 pl., 1 fig.

86 Broom, R.

1912. On some Points in the Structure of the Dicynodont Skull. Ann.
South Afric. Mus. Vol. 7 p. 337-351, 5 figg. [Dicynodon kolbei n. sp.]

87 Williston, S. W.

81.7 Limnoscelis (115)
1912. Restoration of Limnoscelis, a Cotylosaur Reptile from New Mexico.
Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 457—468, 32 figg.

88 Watson, D. M. S.

1912. The Skeleton of Lystrosaurus. Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 287—295, 2 pls.

89 van Hoepen, E. C. N.
81.7 Lystrosaurus (1161)
1913. Bijdragen tot de kennis der Reptielen van de Karrooformatie.
Ann. Transvaal Mus. Vol. 4 p. 1—46, 4 pls., 2 figg.

90 Merriam, John C.

1906. Preliminary Note on a New Marine Reptile from the Middle Triassic of Nevada. Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 75-79, 2 pls., 1 fig. [Omphalosaurus nevadanus n. sp. Omphalosauridae n. fam.]

91 Broili, F.
1912. Zur Osteologie des Schädels von Placodus.

81.7 Placodus: 14.71
Palaeontographica
Bd. 59 p. 147—155, 1 Taf., 4 figg.

92 Broom, R.

1912. On a New Species of *Propappus*, and on the Pose of the Pareiasaurian Limbs. Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 323-330, 3 pls. [P. rogersi n. sp.]

72093 Broili, F. 81.8 Pterodactylus (1162) 1913. Ueber Pterodactylus micronyx H. v. Meyer. Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 64 p. 492—500, 1 Taf.

94 Steinmann, G. 81.9
1910. Zur Phylogenie der Dinosaurier. Eine kritische Besprechung. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 3 p. 98—103.

95 Fraas, E. 81.9 (116) 1912. Die schwäbischen Dinosaurier. Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. LXVI-LXVII. (1162, 117)

96 Hennig, Edw.
1912. Ueber die mögliche Ausdehnung der Dinosaurier-Vorkommnisse im östlichen Afrika. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 493—497.
(1162, 117) (67.8, 68.7)

97 Osborn, Henry Fairfield.

1912. Crania of Tyrannosaurus and Allosaurus. Mem. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 1 p. 1—30, 4 pls., 27 figg. (1162, 117) (78.6,7)

98 Dienst.
1912. Die Dinosaurierfunde bei Halberstadt. Nat. Wochenschr. Bd. 27
p. 187-188.

99 Jackel, [Otto].

1912. Ueber die neuen Dinosaurierfunde bei Halberstadt. Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern Rügen Jahrg. 43 p. 10-12.

72100 Knowlton, F. H.

1911. Where are the Laramie Dinosaurs? Science N. S. Vol. 34 p. 319
320. [Not known from true Laramie.]

72101 Lull, Richard Swann.

1912. Cretaceous Dinosaurs. Bull. geel. Soc. Amer. Vol. 23 p. 208—
212. (43.92, 67.8, 76.6, 78.3,6,7)

72102 Matthew, W. D.
1912. New Dinosaurs for the American Museum. Amer. Mus. Journ.
Vol. 12 p. 219. [From Alberta cretaceous.]

03 Schuchert, Charles.

1913. The Dinosaurs of East Africa. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 34-38, 1 fig.

04 Lee, W. T.

1913. Recent Discovery of Dinosaurs in the Tertiary. Amer. Journ. Sc.

(4) Vol. 35 p. 531-534.

05 Hennig, Edw.
1912. Paläontologische Ausgrabungen in Deutsch-Ostafrika. Himmel und Erde Jahrg. 24 p. 543-549.

06 Gilmore, Charles W.

1912. The Mounted Skeletons of Camptosaurus in the United States
National Museum. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 687-696, 7 pls.,
4 figg.

07 Nopesa, Francis.

81.9 Craterosaurus (117)
1912. Notes on British Dinosaurs. Part V: Craterosaurus (Seeley). Geol.
Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 481-484, 2 figg.

Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 481-484, 2 figg.

08 Hooley, Reginald W.

1912. On the Discovery of Remains of Iguanodon mantelli in the Wealden Beds of Brightstone Bay, I. W., and the Adaptation of the Pelvic Girdle in Relation to an Erect Position and Bipedal Progression. Rep. 81 st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 390. — On the Discovery of Remains of Iguanodon mantelli in the Wealden Beds of Brightstone Bay, Isle of Wight. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 444-449.

69 Brown, Barnum.
1912. A Crested Dinosaur from the Edmonton Cretaceous. Bull. Amer.
Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 131-136, 2 pls., 4 figg. [Saurolophus n. g. osborni n. sp.]

72110 Brown, Barnum.

1913. A New Crested Dinosaur. Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 139—
144, 7 figg.

11 Moodie, Roy L.

1911. An Armored Dinosaur from the Cretaceous of Wyoming. (Contrib. zool. Lab. No. 190). Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p. 255-273, 5 pls., 1 fig. [Stegopelta.]

12 Lull, Richard S.

81.9 Stegosaurus (116)

122. The Armored Dinosaur Stegosaurus ungulatus, recently restored at Yale University. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 672-681, 4 figg. (1162, 117)

13 Brown, Barnum.

81.9 Trachodon: 14.71

1912. The Osteology of the Manus in the Family Trachodontidae. Bull.

Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 105—107, 1 fig.

14 Osborn, Henry Fairfield.

81.9 Trachodon: 14.78
1912. Integument of the Iguanodont Dinosaur Trachodon. Mem. Amer.
Mus. nat. Hist. N. S. Vol. 1 p. 31-54, 6 pls., 13 figg.

72115 Osborn, Henry Fairfield.
1913. Tyrannosaurus, Restoration and Model of the Skeleton. Bull.
Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 91-92, 2 pls.

## XLVIII. 59.82-89 Aves.

 $\begin{array}{c} \text{(Vide etiam: 61063, 61064, 61069, 61072, 61073, 61079, 61866, 61871, 61887, 61891, 61893, 61894, 61898, 61899, 61904, 61935, 62364, 62367, 62636, 62679, 62777, 62948, 63163, 63959, 64874, 64887—64889, 64895, 64903, 64907, 64910, 64911, 64913, 64917, 64919, 64924, 64926, 64931, 64965, 64966, 65080, 65145, 65219, 65287, 65335, 65445, 65453, 65488, 65492, 65497, 65498, 65501, 65506, 65507, 65509, 65513, 66515, 65517, 65526, 65527, 70907—70909, 70911—70916, 70918—70927, 70931, 70934— \\ \end{array}$ 

$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
2116 Finn, Frank.  1911. The L. C. B. A. Show. I. Foreign Birds. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 61-66, 1 pl. 87.1, 88.1
17 Willford, H. 82 1911. Two Uncommon Birds. The White-crested Turaco & Marcon Oriole. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 182-184, 1 pl. 87.4, 88.1
18 Bishop, Louis B. 82 1912. Birds in the Markets of Southern Europe. Auk N. S. Vol. 29 p. 179-190.
19 Denise, Louis. 1912. Les volières des Médicis, d'après Montaigne et Aldrovands. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 305-308, 1 fig. 88.1
20 Etoq, Gabriel.  1912. Les causes de disparition des oiseaux. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 49-52.
21 G.ingler, J. 82 1912/13. Die Klein'schen Vogelbilder. Journ. Ornith. Jahrg. 69 p. 570 591, 1 Taf. — Jahrg. 60 p. 205—228.
22 Goodchild, H.  1912. British and Foreign Birds at Edinburgh. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 119-122, 1 pl.  87.1, 88.1
23 Masse, Fernand.  1912. Pour identifier les oiseaux bagués. Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 227—228.
2124 Ogilvie-Grant, W. R.  1912. General Index to a Hand-list of the Genera and Species of Birds [Nomenclator avium tum fossilium tum viventium.] Volumes I.—V. London; British Museum, Longmans & Co., B. Quaritch, Dulau & Co. 8° VI 199 pp.
25 Rhoads, Samuel N. 82 1912. Additions to the known Ornithological Publications of C. S. Raffinesque. Auk N. S. Vol. 29 p. 191—198.
26 Ridgway, Robert.  1912. Diagnoses of some New Genera of American Birds. Proc. biol Soc. Washington Vol. 25 p. 97—192. [Ecchaunornis n. g. pro Bucco ra aintus, Systellura pro Stenopsis ruficervix, Antiurus pro St. maculicaudus Setopagis pro Caprimulgus parvulus, Nyctipolus pro C. nigrescens, Ptilonycterus pro C. ocellatus, Micrococcyx pro Cocryzus pumilus, Diopsittaca pro Psittacus nobilis, Orthopsittaca pro P. manilatus, Thectocercus pro T. acuticaudatus Psilopiagon pro Trichoglossus aurifrons, Grammopsittaca pro Psittacula lineola Nannopsittaca pro Brotogerys panychlorus, Hapalopsittaca pro Psittacus ama zoninus.]
27 Roads, Katie M.  1912. Why Birds are so Named. Wilson Bull. Vol. 24 p. 27—33, 130—142.
28 Seth-Smith, D. 82 1912. Foreign Birds at the Crystal Palace Show. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 138-140, 1 pl. 87.1, 88.1
29 Stone, Witmer.  1912. Vroeg's catalogue. Auk N. S. Vol. 29 p. 205-208. [Guttera pallass n. nom. pro Meleagris cristata Pallas non Linn.]
72130 Townsend, Charles W. 1912. Bird Genealogy. Auk N. S. Vol. 29 p. 285-295.

72131	Trotter, Spencer. 82 1912. The Relation of Genera to Faunal Areas. Auk N. S. Vol. 29 p. 159-165.
<b>3</b> 2	Trotter, Spencer.  1912. In Days Before "The Club". Some Philadelphia Bird Collections and Collectors. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 16 p. 26-32.
<b>3</b> 3	Wemer, Paul.  1912. Unsere Vögel im Volksmunde.  40. Jahresber. westfäl. Provinz.  Ver. Zool. Sekt. p. 89-94.
34	Goodchild, Herbert. 82 1913. The Bird Show at the Horticultural Hall. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 90-94, 1 pl.
35	Reichenow, Ant.  1913. Zwei neue Gattungsnamen. Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 401.  [Oenopsittacus n. g. pro Chalcopsitta rubiginosa, Leptophaps pro Columba aymara.]  86.5, 87.2
36	Sclater, P. L. 82 1913. Commentary on the New 'Hand-list of British Birds'. Ibis (10) Vol. 1 p. 113-127.
37	Chappellier, A. 82:07 1912. Abreuvoir et baignade. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 84-87, 2 figg.
38	Overton, Frank, and Francis Harper. 82:07 1913. Bird Photography by the Direct Color Process. Auk N. S. Vol. 30 p. 74-76.
39	Lampe, Ed.  1912. Katalog der Vogelsammlung des Naturhistorischen Museums der Stadt Wiesbaden. V. Teil. Chenomorphae et Crypturi und die Ordnungen der Unterklasse Ratitae: Struthiones, Rheae, Casuarii et Apteryges.  Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 125—148.  84.1, 85.1—4, 86
<b>7214</b> 0	Menegaux, A. 82:07 (44.36) 1911/12. Catalogue des oiseaux de la collection Marmottan du Muséum d'histoire naturelle de Paris, Bull. Soc. philomath. Paris (10) T. 3 p. 61-99, 107-197; T. 4 p. 9-78. 83.1-84.4, 86, 5, 87.2, 4, 88.1, 9, 89.1, 7
41	Loyer, Maurice.  82: 07 (493) 1912. Les oiseaux exotiques d'Everbergh. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 617—622.
42	von Tschusi zu Schmidhoffen, V. 82:091 (43.6) 1912. Ornithologische Literatur Oesterreich-Ungarns, Bosniens und der Herzegowina 1911. Verh. zoolbot. Ges. Wien Bd. 62 p. 260-289.
43	3 von Tschusi zu Schwidhoffen, Viktor. 82:091 (43.65) 1912. Zur Geschichte der Ornithologie in Steiermark. (Auf Grund der in den Mitteilungen des Naturw. Vereines für Steiermark erschienenen Publikationen. Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 361-373.
44	Magnan, A. 82: 11.11 1912. La quantité de sang chez les différents groupes d'oiseaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 389-391. [En rapport avec régime.] 83, 84.1,.2, 86,.5, 88.1, 89.1,.7
4	5 l'achon, V. 82:11.2
	1907. Sur la résistance comparée du canard et du pigeon à l'asphyxie dans l'air confiné. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1120—1123. 84.1, 86.5
4	

Aves. 228

72148 Butler, A. G. 1911. Duration of Life in Captivity. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 179— 182. 86.5, 88.1
49 Petit, L. 82:11.38 1912. Notes et observations sur la longévité chez les oiseaux. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 236-238. 84.2, 86.5, 87.1, 88.1
50 Poll, Heinrich.  1912. Hahnenfedrigkeit. Verh, anat. Ges. Vers. 26 p. 269. [Hat Degenerationserscheinungen im Ovarium zur Folge.]
51 Goodale, H. D.  1913. Additional Cases of Ovariotomy in Fowls and Ducks. (Amer Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 278.  82:11.56  84.1, 86
52 McAtee, W. L. 1912. Certain Phases of the Theory of Recognition Marks. Auk N. S.
Vol. 29 p. 226-232.  53 Nichols, John Treadwell.  1912. Notes on Recognition Marks in certain Species of Birds. Auk N.  S. Vol. 29 p. 44-448
S. Vol. 29 p. 44-48.  54 Barbour, Thomas.  1913. A different Aspect of the Case of Roosevelt vs. Thayer. Auk No. S. Vol. 30 p. 81-91.
55 Ghigi, A.  1912. Dimostrazioni intorno ai risultati di alcune ricerche ibridologiche.  Monit. zool. ital. Anno 23 p. 234—240.  86,5
56 Rothschild, W. 82:11.58 1913. Hybrids. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 51-54. 84.1, 86, 87.1
57 Tur, Jan.  1907. Sur l'action tératogène localisée exercée par la coquille de l'œuf sur les embryons d'Oiseaux. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1166—1167.  [Action mécanique peu importante.]
72158 Magnan, A. 82:11.74 1911. Le poids des ailes chez les oiseaux carinatés. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 580.
59 Bohin, L. Sion. 1912. Quelques observations sur le vol des grands planeurs. Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 221—222. 84.2, 89.1
60 Chassériaud, R. 1912. L'étude de l'aviation par l'observation du vol des oiseaux. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 263—267, 6 figg.
61 Ducos, F. 82:11.74 1912. Le vol plané ascendant des grands oiseaux voilliers et l'aéroplane
sans moteur. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 45 p. 19—44. 62 Frölich, W. 82:11.74 1912. Aerodynamische Betrachtungen über den segelnden Vogel. Sitz.
Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 38 p. 1—8. 63 Headley, F. W. 1912. The Flight of Birds. London: Witherby & Co. 12° XII, 163 pp.,
16 pls., figg. 5s (Rev. by F. A. L[ucas], Science N. S. Vol. 36 p. 598—599.) 64 Houssay, F., et A. Magnan. 1912. L'envergure et la queue chez les Oiseaux. C. R. Acad. Sc. Paris
T. 154 p. 39-41, 1 fig. 65 von Lucanus, Friedrich. 1912. Ueber die Höhe des Vogelzuges auf Grund aeronautischer Experi-
mente. SitzBer. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 833-345. [Theorie der grossen Höhe nicht mehr haltbar.]  66 von Lucanus, Friedrich.  82:11.74
1913. Aeronautische Experimente für die Höhenbestimmung fliegender Vögel. Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 117—124. 83, 84.1—.3, 86,5, 87.2,4, 88.1, 89.1

72167 Abelsdorff, G.
1910. Ueber das Verhalten des Pekten bei der Akkommodation des

229 Aves.

Vogelauges. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 290-292. [Blutgehalt des Pekten durch Akkommodation nicht in nennenswertem Grade beeinflusst.]

72168 Leplat, Georges.

82: 11.856
1912. Contribution à l'étude de l'accomodation chez les oiseaux. Ann.
Ocul. Paris T. 148 p. 404-414, 1 fig. [Rôle du sphincter pupillaire, Dilatation par membrane de Bruch. Action concomitante de la musculature iridienne et des muscles ciliaires.]

69 Curtis, Maynie R. 82:13.1
1912. An Accurate Method for Determining the Weight of the Parts of the Eggs of Birds. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 27).
27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 191 p. 93—112. [For biometric purposes.]

70 Rouget, J. H. \$2:13.1 1912. Œufs nains et œufs sans vitellus. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 413-414. 86, 88.1

71 Szielasko, A. S2: 13.1
1913. Die Bedeutung der Eischalenstruktur der Vögel für die Systematik.
Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 337—343. — Journ.
Ornith. Jahrg. 61 p. 52—117, 229—361, 4 Taf.
83.1—84.4, 86.5, 87.2,4, 88.1, 89.1,7

72 Lécaillon, A. 82:13.15
1910. La parthénogenèse chez les Oiseaux. Ségmentation et dégénérescence de l'œuf non fécondé. Arch. Anat. micr. T. 12 p. 511-638, 4 pls.
[Ségmentation fondamentalement analogue au processus normal.]

73 Magnan, A. 82:14
1912. Variations expérimentales du foie et des reins chez les Canards en fonction du régime alimentaire. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 182
—184. 14.36,61, 84.1,2, 87.1, 88.1, 89.1

72174 Juillet, A. 82:14.2

1912. A propos des bronches recurrentes du poumon des oiseaux. Arch.

Zool. expér. (5) T. 10 Notes et Rev. p. XXVI—XXVIII. [Découvertes simultanément par auteur et Schulze.] 14.23

75 Schulze, Franz Eilhardt.

1912. Ueber die Luftsäcke der Vögel. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 446-482, 1 Taf., 6 figg. (Ref. Nat. Rundschau Jahrg. 27 p. 289-291.)

14.23,.24, 83.3,.4, 84.1,.4, 85.1-3, 88.1,.9

76 Rösler, H.

1911. Ueber die erste Anlage der Lungen und der Nebengekröse einiger Vogelarten. Anat. Anz. Bd. 44 p. 525—622, 5 Taf., 77 figg. [Paarige Anlage der Lungen aus Seitenwandungen des Schlunddarmes.]

84.1, 86, 88.1, 9

77 Amans. 82: 14.24
1912. Etudes récentes sur les oiseaux. Recherches sur les poumons des oiseaux. Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1912 p. 136—140.

78 Juilliet, A. 82: 14.24
1912. Recherches anatomiques, embryologiques, histologiques et comparatives sur le poumon des Oiseaux. Arch. Zool. expér. (5) T. 9 p. 207-371, 6 pls., 18 figg. 83.1, 84.1, 2, 86, 5, 87.1, 88.1, 9, 89.7

79 Magnan, A.

82: 14.24

1912. Rapports entre la puissance du vol et le développement des poumons chez les Oiseaux.

Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 483—485.

80 Ihde.
82:14.31.4
1912. Ueber angebliche Zahnanlagen bei Vögeln. Arch. mikr. Anat.
Bd. 79 Abt. 1 p. 247—275, 3 figg. [Unzulänglichkeit der bisherigen
Deutungen.]

72181 Greschik, Eugen.

1912. A madarak végbelének mikroszkópiai anatomiája. — Mikroskopische Anatomie des Enddarmes der Vögel. Aquila T. 19 p. 210—269, 1 Tat., 29 figg. 83.1,.3, 84.2, 86.5, 87.2, 88.1

72182 Retterer, Éd., et Ang. Lelièvre.

1912. Origine épithéliale et évolution des follicules clos tégumentaires des oiseaux. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 45—56, 3 figg.
[Muqueuse proctodæal. Prolifération et transformation en tissu conjonctivo-vasculaire.]

83 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.

1913. Homologies de la bourse de Fabricius. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 74 p. 382 -385. [Identité du plan d'évolution du thymus, des amygdales, des plaques de Peyer et de la bourse de Fabricius. Origine épithéliale. Foyers producteurs de lymphocytes.]

84 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.
1913. Nouvelles recherches sur la bourse de Fabricius. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 74 p. 182-185. [Syncytium de tissu conjonctif provenant de la couche basilaire de l'épithélium.]
84.3.4. 89.1

85 Magnan, A.
82:14.36
1912. Le poids du foie après saignée chez les oiseaux. Bull. Mus. Hist.
nat. Paris 1912 p. 485—488.

86 von Berenberg-Gossler, Herbert.

1912. Ueber gitterkapselartige Bildungen in den Urgeschlechtszellen von Vogelembryouen. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 40 p. 587-591, 2 figg.

14.63,65, 84.1

87 von Berenberg-Gossler, Herbert.
1912. Urgeschlechtszellen bei Vogelembryonen. Verh. anat. Ges. Vers.
26 p. 263-264.
14.63,.65, 84.1, 86

88 Stephan, P. 82:14.63
1906. Modifications du syncytium nourricier dans le tube séminifère des hybrides. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 892-893. 84.1, 86,5

892-893. 84.1, 86,.5

72189 Gunn, T. E. 82:14.65
1912. On the Presence of two Ovaries in certain British Birds, more especially the Falconidæ. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 63-79, 4 pls. 83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86, 89.1

90 Riddle, Oscar.

1912. A Case of Yolk Formation Not Connected with the Production of Ova. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p. 107—111. [Ovaries of fowl. Extra-ovular and extra-follicular formation of yolk in connective tissue]

86

91 Kohts, A. E. 82:14.71 1912. Ueber Aegithognatie, deren Entwicklung und taxonomische Bedeutung. Bull. Soc. Natural. Moscou T. 25 p. 253-258, 3 Taf.

92 Hesse. 82:14.71
1913. Demonstration meiner Sammlung von Schnabeldurchschnitten.
Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 175—176.

93 O'Donoghue, Chas. H. 82:14.71
1913. A Table for Use in the Identification of Birds' Skulls. Zool. Anz. Bd. 41 p. 465-468.

94 Branca, A.

1907. Le corps muqueux du thécorynque. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63
p. 634-635. [Changement de structure (réticulée puis filaire) de la cellule malpighienne pendant son évolution.]

82:14.78
82:14.78

95 Bornstein, Frieda.
1912. Ueber Regeneration der Federn und Beziehungen zwischen Federn und Schuppen. Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 1—11, 2 Taf.
83.3, 84.1, 86,5, 88.9

96 Fehringer, Otto.
1912. Untersuchungen über die Anordnungsverhältnisse der Vogelfedern, insbesondere der Fadenfedern. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 213—248, 31 figg.
83.1,.3—84.4, 86.5, 87.1,.2, 88.1, 89.7

72197 Gadow, Hans.

1912. On the Origin of Feathers. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 210
217, 3 figg.

231 Aves.

72198 Magnan, A. 82:14.78.7
1912. Le poids des rémiges chez les oiseaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 13-14.

99 Magnan, A.
82:14.78.7
1912. Le poids des rectrices chez les oiseaux carinatés. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 182—184.

- 72200 Magnan, A.

  1912. Le poids des Tectrices et du Duvet chez les oiseaux.

  Hist. nat. Paris 1912 p. 388—389. [En rapport avec régime.]

  83, 84.1,.2, 86,.5, 88.1, 89.1,.7
  - 01 Vallon, G. 82:14.78.7

    1912. Note intorno alle anomalie di colorazione riscontrate nelle ali e nella coda di alcune specie di uccelli. Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 11

    —15.

02 Lapicque, L. et P. Girard.

1906. Poids de diverses parties de l'encéphale chez les oiseaux. C. R.
Soc. Biol. Paris T. 61 p. 30-33.

82: 14.81
89: 14.81
89: 14.81

- 03 Shimazono, J. 82:14.81 1912. Das Kleinhirn der Vögel. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 397 449, 3 Taf., 20 figg. [Leitungsbahnen.] 86,5 88.1, 89.7
- 04 Zietzschmann, Otto.
  82:14.84
  1909. Der Musculus dilatator pupillae des Vogels. Arch. vergl. Ophthalm. Jabrg. 1 p. 9—19, 1 Taf. [Vorkommen von typischen Dilatatorzellen.]
  84.1 86.5
- 05 Franz, Victor.

  82: 14.84
  1910. Photographien mit ultraviolettem Lichte. Teil II u. III. Vom
  Vogelauge. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 283—289, 2 Taf., 2 figg.
  [Stäbchen und Zapfen. Oberflächenbildungen des Fächers.] 84,4, 89.7

06 Bond, C. J. 82:14.84
1912. The Structure of the Ciliary and Iris Muscles in Birds. Nature
Vol. 90 p. 71. [Striated.]

72207 Leplat, Georges.

82:14.84

1912. Recherches sur le développement et la structure de la membrane vasculaire de l'œil des oiseaux. Arch. Biol. Liège T. 27 p. 403-524, 4 pls., 1 fig. [Différentiation du muscle ciliaire des cellules mésenchymatiques et du sphincter de la pupille des cellules épithéliales des feuillets rétiniens.]

33 Wychgram, Engelhard.

1912. Ueber das Ligamentum pectinatum im Vogelauge. Vorläufige Mitteilung. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 22—29, 2 Taf., 4 figg. [Existenznachweis und Beschreibung seines charakteristischen Verhaltens.]

86.5, 88.1, 89.1

09 Smith, E. Victor.
1913. Histology of the sensory ganglia of birds. Amer. Journ. Anat.
Vol. 14 p. 251—295, 6 pls.
84.1, 86,5, 88.1, 89.7

10 Magnan, A. 82: 14.98
1912. Recherches biométriques sur les membres supérieurs des oiseaux.
Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 14-15.

11 Madison, Noel E. 82:15 1910. Bird Notes from the Upper Goulburn. Emu Vol. 9 p. 255—256.

12 Schenk, Jakab.

1910. A madárvonulás kérdésének kisérleti vizsgálata. — Das Experiment in der Vogelzugsforschung. Aquila T. 17 p. 133—149.

72213 Seth-Smith, D. 82:15
1910/13. Bird Notes from the Zoological Gardens. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 44-45, 69-70, 101-102, 128-129, 159-160, 188, 211-212, 240-241, 267-269, 302-304, 339-340, 375, 4 pls. - Vol. 3 p. 36-37, 71-72, 124-125, 141-142, 169-170, 197-199, 226-227, 251-253, 285-286, 342-343, 4 pls. - Vol. 4 p. 36-37, 88-89, 122-123, 153-154, 211, 3 pls. 83-84.4, 85.1,3, 86.5, 87.1,2, 88.1-89.7

72214	** 82:15 1911. Témérité de quelques oiseaux. Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 ProcVerb. p. 192—194.
15	Bahr, Philip H. 82:15 1911. Notes on some Fijian Birds in Captivity. Avicult. Mag. (3) Vol.
16	3 p. 49-56, 2 pls. 87.1, 88.1 M[omber], G. A. 82:15 1911. Notes of a Bird-keeper in Liguria. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p.
17	95-101, 1 pl. 82:15 1912. Bathing Habits of our Birds. Amer. Midland Natural. Vol. 2
18	p. 193-194.  Bolles, Frank.  1912. Notes on Whip-poor-wills and Owls. Auk N. S. Vol. 29 p. 150-
19	159. 88.9, 89.7 Bräss, Martin. 82:15 1912. Unsere gefiederten Freunde in Hof und Garten. Flora Jahrg. 16
20	Abh. p. 43-69, 1 Taf. 86.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7 Braess, Martin, 82:15
	1912. Besitzen unsere Vögel eine instinktive Furcht vor dem Raubvogel? Eine tierpsychologische Umschau. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 321 — 324.
21	Ghigi, Alessandro.  82:15 1912. Osservazioni ed appunti. Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 268-276. [Alimentazione del gheppio, riproduzione del "Polyplectron germaini", mutazione del "Hierophasis swinhoii", ibrido "Graphophasianus soemmeringi" Calophasis ellioti, costumi dell Gallus sonnerati.]  15.3,6, 86, 89.1,7
22	Floericke, Kurt.  82:15  1912. Taschenbuch zum Vogelbestimmen. Praktische Anleitung zur Bestimmung unserer Vögel in freier Natur nach Stimme, Flug, Bewegungen usw. nebst Tabellen zur Bestimmung toter Vögel, der Nester und Eier. Stuttgart, Franckh. 80, 260 pp., 12 Taf., 34 figg. Mk. 3.80. 15.2—6.8
<b>722</b> 23	Gengler, J. 82:15 1912. Naturwiss. techn. Volksbücherei deutsch. nat. Ges. e. V. herausgeg. von Dr. Bastian Schmid Nr. 7-9. Bilder aus dem Vogelleben. Leip-
24	zig, Theod. Thomas, 12°, 160 pp., 4 figg. Mk60. White, S. A. 82:15 1912. Bird-Life in the Riverina. p. 207-209. 86.5, 87.1, 88.1
25	Corbet, Roland. 82:15 1913. Random Notes on Crested Tits and other Wild Birds. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 176—179, 1 pl. [Also Loxia curvirostra nest. Barn Owl as mouser.]
26	Loisel, Gnstave. 82:15 1913. L'étude biologique des oiseaux domestiques en France. Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 456—462. 11.58, 15.3,6, 84.1, 86
27	Ménégaux, A. 82:15.1 1911. Problèmes de psychologie chez les oiseaux. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 223-228.
28	de Chapel, Fernand.  1910. Notes ornithologiques. Passages, arrivées ou départs d'oiseaux observés à Cardet (Gard) en 1910. Bull. Soc. Etud. sc. nat. Nîmes T. 38 p. 111—112.  86, 87.4, 88.1, 89.1
29	Ekama, H. 82:15.2 1910. Az 1909. évi madárvonulás Hollandiában. — Der Vogelzug in Holland im Jahre 1909. Aquila T. 17 p. 278—280. 83.3,4, 87.4, 88.1
72230	Greschik, Jenö.  1910. A madárvonulás Magyarországon az 1909. év tavaszán. — Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1909. Aquita T. 17 p. 1—127.  83.1—84.4, 86,5, 87.4, 88.1,9, 89.1

32 Schenk, Jakab. 82: 15.2	
1910. Jelentés az 1910. évi madárjelölésekről. — Bericht über die Vogel-	
markierungen im Jahre 1910. Aquila T. 17 p. 219-257.	
83.3,.4, 84.2, 88.1,.9—89.7	
82:15.2	
1912. Recovery of Marked Birds. Brit. Birds Vol. 6 p. 211-216.	
83.3—84.3, 88.1, 89.1,.7	
34 Alphonsus. 82:15.2	
1912. Migration of our Birds in the Spring of 1911. Amer. Midland	
Natural. Vol. 2 p. 167—168, 262—264, 303—305.	
35 Bretscher, Konrad. 82:15.2	
1912. Die Wanderstrassen der Zugvögel in Europa. Vierteljahrsschr.	
nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. XIII-XIV. — Diskuss. p. XIV-XV.	
36 Burrill, A. C. 82:15.2	
1912. Anon the Reasons for Bird Migration: a Favorite Food Theory.	
Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 101-106.	
37 de Chapel, F. 82:15.2	
1912. Passages d'oiseaux dans le Gard. Note complémentaire. Rev.	
franç. Ornith. Ann. 4 p. 228. 88.1, 89.1 82:15.2	
1912. Studies in Bird-migration. London: Gurney & Jackson; Edin-	
burgh: Oliver & Boyd Vol. 1: XVI, 325 pp., Vol. 2: VII, 346 pp., 25 pls.	
181- (Review, Nature London Vol. 90 p. 104-106, 2 figg.)	
39 Delamain, J. 82:15.2	
1912. La migration en Charente au printemps de 1912. Rev. franc.	
Ornithol. Ann. 4 p. 377–380. (44.65)	
72240 v. Dombrowski, Rob. 82:15.2	
1912. Aus Rumänien. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 220. [Cuculus canorum	
und Ciconia ciconia auf der Reise.] 83.4, 87.4	
41 Ekama, H. 82:15.2	
1912. Az 1911. évi madárvonulás Hollandiában. — Der Vogelzug in	
Holland im Jahre 1911. Aquila T. 19 p. 474-476. 83.3,4, 88.1 42 Hagen. Werner. 82:15.2	
42 Hagen, Werner. 82:15.2 1912. Ueber den Vogelzug 1911 bei Lübeck. Journ. Ornith. Jahrg. 60	
p. 470—480. [Ringversuche.] 84.2, 88.1	
43 Hegyfoky, J. 82:15.2	
1912. Az 1911. évi tavaszi madárvonulás és az idő járása. — Der Vogel-	
zug und die Witterung im Frühling des Jahres 1911. Aquila T. 19 p.	
<b>151–165.</b> 83.1—.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9	
44 Hegyfoky, J. 82:15.2	
1912. Hogyan kellene a madárvonulást kellő pontossággal tanulmányozni.	
- Wie der Vogelzug "exakt" zu erforschen wäre. Aquila T. 19 p. 24-42.	
45 Herman, Otto. 82:15.2	
1912. Az ornithophaenologia mai állásának vázlata. — Eine Skizze des	
Standes der Ornithophaenologie. Aquila T. 19 p. 1—15.  46 von Kavgorodoff. D.  82: 15.2	
46 von Kaygorodoff, D. 82: 15.2 1912. A madarak vonulási magasságának kérdéséhez. — Zur Frage über	
die Zugshöhe der Vögel. Aquila T. 19 p. 454.	
47 Knauer, Friedrich. 82:15.2	
1912. Wissenschaftliche Erfolge der Ringversuche zur Erforschung des	
Vogelzuges. [Sammelreferat.] Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 177-187.	
48 Knauer, Friedrich. 82: 15.2	
1912. Das Ringexperiment im Dienste der Vogelzugforschung. Central-	
bl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 496-516, 568-575.	
83.3,4, 84.2, 88.1, 89.1	

72249 Lambrecht, Koloman. 82:15.2 1912. A madárvonulás Magyarországon az 1911. év tavaszán. A Magyar

72231 Hegyfoky, Kabos.

1910. Az 1909. évi tavaszi madárvonulás és az idő járása. – Der Vogelzug und die Witterung im Frühling des Jahres 1909. Aquila T. 17 p. 128-132, 1 Taf.

83.1-4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9

Kir. Ornithologiai Központ XVIII. évi jelentése. — Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1911. XVIII. Jahresbericht der Königl. Ungar. Ornithologischen Centrale. Aquila T. 19 p. 43—150.

83.1—84.2, 4, 86, 5, 87.2, 4, 88.1, 9, 89.1

72250 Menesdorfer, Gustav.

1912. Madárvonulási megfigyelések 1912 tavaszán Buduában. — Vogelzugsdaten vom Frühjahre 1912 aus Budua. Aquila T. 19 p. 469—472.

83.2—84.2, 86.5, 88.1, 9—89.7

51 Noggler, Jos. 82:15.2
1912. Ankunfts- und Abzugsdaten aus Mariahof 1911. Ornith. Jahrb.
Jahrg. 23 p. 212-215. 83.3-84.2,4, 86,5, 87.4, 88.1,9-89.7

52 Paschtschenko, Sergej.

1912. Madárvonulási megfigyelések Jaroslawból. — Vogelzugsdaten aus Jaroslaw. Aquila T. 19 p. 477—478.

83.1, 84.1, 2, 88.1

53 Schenk, J.

1912. Jelentés a M. Kir. Ornith. Központ 1912. évi madárjelőléseiről. —
Bericht über die Vogelmarkierungen der Königl. Ung. Ornith. Centrale im
Jahre 1912. Aquila T. 19 p. 321—368, 2 figg.
83.1,3, 84.2, 86, 87.2, 88.1,9—89.7

54 Snouckaert van Schauburg, R.

1912. Madárvonulási adatok és jegyzetek Neerlangbroekből. — Vogelzugsdaten und Notizen aus Neerlangbroek. Aquila T. 19 p. 472-474.

83.3, 87.2,4, 88.1

55 Stone, Witmer.

1912. Report of the Spring Migration of 1911. Cassinia Proc. Delaware
Valley ornith. Club Vol. 15 p. 42-60, 1 map. — of 1912. Vol. 16 p. 35

—55. (74.8,9) 83.1,3—84.4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9, 89.1,7

72256 Thienemann, J.

1912. X. Jahresbericht (1910) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. II. Teil. Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 133 243, 6 Kait. [Ringversuche, Vogelzüge.] — Xl. Jahresbericht (1911) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. I. Teil. p. 429—470. [Vogelzug, Ringversuche. Beobachtungen über den Zug aus der Umgebung Heidelbergs von Otto Fehringer.]

83.3—84.2.4, 86.5, 87.2, 88.1, 89.1.7

57 Weigold, Hugo.

1912. III. Jahresbericht der Vogelwarte der kgl. biologischen Anstalt auf Helgoland. 1911. Journ. Ornith. 1912 Sonderheft, 75 pp., 7 Taf. 83.1,.3—84.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

58 Wheeler, David E. 82:15.2
1912. Notes on the Spring Migration at Timber Line, North of Great
Slave Lake. Auk N. S. Vol. 29 p. 198-204. 84.1,.2, 86, 87.2, 88.1

59 Witherby, H. F.

1912. The "British Birds" Marking Scheme. Progress for 1912 and some Results. Brit. Birds Vol. 6 p. 177—183.

83.1,3-84.4, 86,, 587.2,4, 88.1,9-89.7

60 Zdobnitzky, Franz.

1912. Normaltage in bezug auf Ankunft und Abzug der Vögel in der Umgebung Brünns. (Verarbeitete Daten bis Ende 1909.) Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 12 p. 137—190.

83.1,2-84.2,4, 86.5, 87.2,4, 88.1,9-89.7

61 . . . 82:15.2 1913. Recovery of Marked Birds. Brit. Birds Vol. 6 p. 251-253.

62 de Chapel, F.

1913. Les migrations des oiseaux. Bull. Soc. nation. Acclimat. France
Ann. 60 p. 281—283.

72263 Cleaves, Howard H. 82:15.2
1913. Bird-banding in America. Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 145—
147.

82:15.2

82:15.3

82:15.3

1913. What the American Bird Banding Association has Accomplished during 1912. Auk N. S. Vol. 30 p. 248-261, 2 pls. 83.3, 84.2, 87.2, 88.1,.9 65 Cooke, Wells W. 1913. The Relation of Bird Migration to the Weather. Auk N. S. Vol. 30 p. 205-221. 66 Cooke, Wells W. 82:15.2 1913. Bird Migration in the District of Columbia. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 21-26. (75.3)67 Cooke, Wells W. 1913. Variations in Bird Migration from Year to Year. Wilson Bull. Vol. 25 p. 1-7. 68 v. Lucanus. 82:15.2 1913. Ueber den Vogelzug in Rossitten. Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 190-194. 84.1, 86.5, 88.1, 89.1 69 Phillips, John C. 1913. Bird Migration from the Standpoint of its Periodic Accuracy. Auk N. S. Vol. 30 p. 191-204. 70 Tischler, F. Ornithologische Mitteilungen. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 334-337. [Massenzüge.] 83.2, 88.1 71 Cleland, J. Burton. 82:15.31910. Examination of Contents of Stomachs and crops of Some Austra-83.3, 84.2, 87.1,.4, 88.1 lian Birds. Emu Vol. 9 p. 219-226. 72 Cleland, J. Burton. 1911. Examination of Contents of Stomachs and Crops of Australian Birds. Emu Vol. 11 p. 79-95. 83.3,4, 84.1—.3, 86.5, 87.1,4, 88.1,.9, 89.1 72273 Lapicque, Louis. 1911. Sur la nutrition des petits oiseaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 2-7. [Proportionnalité entre combustions et surface des animaux à sang chaud. 86,.5, 88.1 74 Aubonër, L. 1912. L'appétit des oiseaux. Rev. scient. Bourbonnais Ann. 25 p. 62 -65. 75 Bryant, Harold C. 82:15.31912. Birds in Relation to a Grasshopper Outbreak in California. Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 1-20. 83.3,4, 86.5, 87.2, 881,6 76 Butler, Arthur G. 82:15.31912. Evidence Afforded by Captive Birds. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 57-61. [Birds eating insects.] 88.1 77 Cardot, H. 1912. Le problème de l'alimentation chez les petits oiseaux. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 170-171. [Perte de chaleur est proportionelle à la surface du corps, par conséquent les calories nécessaires par unité de poids sont chez un Bengali 300 fois plus grandes que chez l'homme. Limitation aux régions tropicales.] 78 de Chaignon. 1912. Sur la nourriture de quelques oiseaux. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 364-367. 88.1, 89.1 79 Evershed, J. 1912. Butterfly Migration in Relation to Mimicry. Nature London Vol. 89 p. 659. — The Attacks of Birds upon Butterflies, by E. B. Poulton. Vol. 90 p. 71.

1912. Methods of Estimating the Contents of Bird Stomachs. Auk N.

72281 Poulton, Edward B. 82:15.3 1912. The Distastefulness of Donaida (Anosia) plexippus. Nature London

Vol. 89 p. 375-376. [Birds eating butterflies.]

72264 Cleaves, Howard H.

80 McAtee, W. L.

S. Vol. 29 p. 449-464.

<b>72</b> 282	Stiff, A. T. 82:15.3 1912. The Value of Protective Resemblance in Moths. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 262—265. [Birds preying on moths at rest.] 87.4, 88.1
83	Swynnerton, C. F. M.  1912. Remarks on the Stomach-contents of Birds. Ibis (9) Vol. 6 p. 635-640.  881,9, 89,1,7
84	Bacon, A. René.  82:15.4  1912. L'hivernage des oiseaux indigènes et exotiques en plein air. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 340-343.
85	Hatch, Mary E. 82:15.4 1912. Our Winter Pensioners. Wilson Bull. Vol. 24 p. 42.
86	Marshall, F. 82:15.4 1912. Gefiederte Wintergäste. Natur Jahrg. 3 p. 157—161, 4 figg. 84.1, 88.1
87	Rollinat, R. 82: 15.4 1912. Chronique ornithologique d'Argenton-sur-Creuse pour 1911. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 30—32.
88	Weygandt, Cornelius.  82:15.4  1912. The Summer of Fire and Bird Adaptation. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 28-34.
89	Gilbert, P. A. 82:15.6 1911. Descriptions and Dimensions of Eggs. Emu Vol. 11 p. 138-142, 2 figg.
90	White, H. L. 82:15.6 1911. Descriptions of New Eggs. Emu Vol. 10 p. 339-340. — Nest and Eggs of Collyriocichla superciliosa (Masters). p. 341. 87.1, 88.1,9
91	Bunyard, P. F. 82:15.6 1912. Eggs of the Bird Species. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 87 —88. 83.8, 84.2, 88.1
<b>722</b> 92	Chappelier, A.  1912. L'activité génitale chez les oiseaux, en dehors de la période de reproduction. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 28—30. [Activité génitale automnale.]  82: 15.6  1912. L'activité génitale automnale.
93	Colthrup, C. W. 82: 15.6 1912. The Odd Egg in a Clutch. Brit. Birds Vol. 6 p. 59—60. 83.3, 83.1
94	Craig, Wallace. 82:15.6 1912. Behavior of the Young Bird in Breaking out of the Egg. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 296—298 86,5
95	Dunlop, Eric B. 82:15.6 1912. On Incubation. Brit. Birds Vol. 5 p. 322—327. 83.4, 84.2,4, 86.5, 88.1, 89.1,7
96	Finn, Frank. 82: 15.6 1912. Notes on Sexual Selection. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 209-217, 237-242, 2 pls. [Breeding habits.] 83-84.2,4, 85.3,4, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1
97	Forbin, V.  1912. Le mystère du coucou.  Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 309— 313, 7 figg.  87.4, 88.1
98	Herrick, Francis H. 82:15.6 1911. Nests and nest-building in Birds: Part I. Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 157-192, 10 figg. — Part II. p. 244-277, 8 figg. — Part III.
99	Keibel, Franz.  1912. Wie zerbricht der ausschlüpfende Vogel die Eischale? Anat.  Anz. Bd. 41 p. 381—382. [Musculus complexus bewegt Eizahn. Seine
<b>7</b> 2300	Hypertrophie.] 84.1, 86  Shufeldt, R. W. 82:15.6  1912. Study of Birds' Eggs. Emu Vol. 11 p. 198—202, 3 pls. 83.1,3, 84.1,2,4, 85.3, 86.5, 88.1,9, 89.1,7

72301 Vincent, P. 82:15.6 1912. Le baguage au nid. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann.
1 p. 55-58. 02 Stadler, Hans. 82:15.8 1912. Vogelbeobachtungen aus Unterfranken. Verh. ornith. Ges. Bayern
Bd. 11 p. 11—18.  03 Wright, Horace W.  1912. Morning Awakening and Even-song. Auk N. S. Vol. 29 p. 307— 86, 87.2, 88.1
04 Schmitt, Cornel, und Hans Stadler. 82:15.8 1913. Studien über Vogelstimmen. Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 383—
394. 83.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.7 05 Wenninger, F. J. 82: 16.1 1909. The Economic Value of Birds. Amer. Midland Natural. Vol. 1
p. 105—109. 06 Le Souëf, D. 1910. Bird Sanctuaries. Emu Vol. 9 p. 120—123.
07 Mellor, J. W. 1910. Destruction of Birds. Emu Vol. 10 p. 45-48.
08 Schenk, Jakab.  1910. Madaraktól meghiúsított sásk kajárás. — Von der Vogelwelt verhinderte Heuschreckenplage. Aquila T. 17 p. 258—261.  83.4, 88.1
09 Haenel. 82:16.1 1911. Vogelschutz. Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 189—148.
10 Schwaab.  1911. Ueber Wald und Vogeljagd in Italien. Forstwiss. Centralbl.
Jahrg. 55 p. 400-405. 72311
Ornithol. Ann. 4 p. 421-423.  12 Astley, Hubert D.  1912. A Roccolo in Italy. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 81-85, 2 pls.  88.1
13 Bryan, William Alanson.  1912. The Introduction of Birds into Hawaii. Proc. Hawaiian entom.  Soc. Vol. 2 p. 169-175.
14 Chappellier, A.  1912. Le congrès de protection des animaux. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 72-76.
15 Chernel von Chernelháza, Stefan. 82:16.1 1912. Levél az olasz madárvásárról. — Ein Brief vom italienischen Vogel-
markt. Aquila T. 19 p. 431—440.  16 Csörgey, Titus.  82:16.1 1912. Gyakorlati madárvédelmünk 1911—1912-ben. — Der praktische Vogelschutz in Ungarn im Jahre 1911/12. Aquila T. 19 p. 873—398.
17 Falcoz, L. 82:16.1 1912. Résultats obtenus avec des nichoirs placés tardivement. Bull.
Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 88-89.  18 v. Fernbach, Karoline.  1912. Madárvédelem Babapusztán. — Vogelschutz in Babapuszta. Aquils
T. 19 p. 399-407, 3 figg. 83.4, 87.4, 88.1, 9-89.7  19 v. Gaál, Stephan. 82: 16.1  1912. Madárvédelem a magyar középiskolában. Vogelschutz in Un-
garns Mittelschulen. Aquila T. 19 p. 415—424.  20 Haenel. 82:16.1

-285. 72321 v. Máday, Isidor. 1912. A madárvédelem fejlesztése társadalmi úton. - Förderung des Vogelschutzes im Wege der Gesellschaft. Aquila T. 19 p. 425-430.

1912. Vogelschutz in Bayern. Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 56 p. 279

1	<b>723</b> 22	McAtee, W. L. 82:16.1 1912. Bird Enemies of the Codling Moth. Yearbook U. S. Dept. Agric.
	23	1911 p. 237—246. 87.2, 88.1 Raspail, Xavier. 82:16.1 1912. Les nichoirs pour oiseaux et la protection des nids à l'aide d'un
	24	entourage en grillage. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 170-179. Richard, Al. 82:16.1 1912. Destruction des ciseaux par les phares. Bull. Ligue franç. Pro-
	25	tection Oiseaux Ann. 1 p. 145-149, 2 figg.  Ternier, Louis.  1912/13. La protection rationnelle des oiseaux. Bull. Ligue franç.  Protection Oiseaux Ann. 1 p. 65, 69, 81, 82, 97, 100, 129, 124, 149, 156.
	26	Protection Oiseaux Ann. 1 p. 65-69, 81-83, 97-100, 132-134, 149-150. Ann. 2 p. 5-6, 18-20, 49-51. Vincent, Pierre. 82: 16.1
	27	1912. Le nichoir pratique. Bull. Ligue française Protection Oiseaux Ann. 1 p. 5-8, 27-31, 33-39, 5 figg.  Webb, Wilfred Mark.  82:16.1
	28	1912. The Brent Valley Bird Sanctuary. — An Experiment in Bird Protection. Knowledge Vol. 35 p. 437—438.  Burdet, Ad. 82:16.1
	29	1913. Les Oiseaux et leurs nids. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 2 p. 35-39. Burdet, Ad. 82:16.1
		1913. Le phare de Terschelling et la protection des oiseaux. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 2 p. 45-48, 2 figg.  Monnier, L. 82:16.1
		1913. Protection des oiseaux et reboisement à Madagascar. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 10-11. Picchi, Cecilia. 82:16.1
		1913. La protection des oiseaux en Italie. Son état actuel. Son avenir. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 2 p. 13-17, 29-34.
	<b>72</b> 332	Schiefferdecker, P. 82: 18.6 1913. Untersuchung einer Anzahl von Muskeln von Vögeln in bezug auf ihren Bau und ihre Kernverhältnisse. Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 487-549, 9 figg. 86, 88.1
	33	Paris, Paul.  82:18.8  1912. Sur la présence des corpuscles de Herbst dans la glande uropy- gienne des Oiseaux. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 786-787.
	34	83.2, 84.1,4, 87.4, 88.1  Kuser, John Dryden.  1912. Terms used to Denote the Abundance or Rarity of Birds. Science  N. S. Vol. 35 p. 930-931. — by W. L. Mc Ates. Vol. 36 p. 144-145.  — by P. A. Taverner. p. 145-147. — by Francis H. Allen. p. 277-278.
	35	Lambrecht, Koloman.  1912. Magyarország fossilis madarai. — Die fossilen Vögel Ungarns.  Aquila T. 19 p. 288—320, 4 Taf. (1182—119) (43.91,.92)  83.1,.3—84.2, 86,.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7
	33	Miller, Loye Holmes. 82 (118) 1912. Contributions to Avian Palaeontology from the Pacific Coast of North America. Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 61—115. (1181, 1182, 119) (71.1, 79.3—.5) \$3.1.2.4—84.4, 86, 87.2, 88.1, 89.17
	37	Paris, Paul.  1912. Oiseaux fossiles de France. Rev. franc. Ornithol. Ann. 4 p. 283 298. (44.36,.41,.57,.58,.59,.65,.72,.75,.77,.81,.84,.87,.94,.99) 83.1-84.4, 86,.5, 87.1-88.1,.9-89.7
	38	Shufeldt, R. W. 82 (1181) 1913. Contributions to Avian Paleontology. Auk N. S. Vol. 30 p. 29—39, 1 pl. (119) (74.9, 79.5) 83.4, 84.1,3,4, 89.1
	72339	Lambrecht, Koloman. 82 (119) 1912. A borsodi Bükk fossilis madarai. — Fossile Vögel des Borsoder Bükk-Gebirges. Aquila T. 19 p. 270—287, 4 figg. (43.91,.92) 83.1, 84.1,.2, 86, 87.2. 83.1, 89.1,.7

72340 Shufeldt, R. W.

1913. New and Extinct Birds and Other Species from the Pleistocene of Oregon. Science N. S. Vol. 37 p. 306-307. 83.4, 84.1.4, 89.1

41 Cecil, Lady Wm.

1910. Some Notes on a Few Egyptian Desert Birds. Avicult. Mag. (3)

Vol. 2 p. 23-33.

83.2,3, 86, 87.4, 88.1,9, 89.1,7

- 42 Laubmann, A. 82 (4)
  1912. Zwei neue paläarktische Formen. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd.
  11 p. 164—165. [2 nn. subspp. in: Garrulus, Accipiter.] (45.99, 46.85)
  88.1. 89.1
- 43 Trouessart, E. L.

  1912. Les formes migratrices et les formes sédentaires dans la faune ornithologique d'Europe. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1628—1629.
  [Origine des formes sédentaires des îles, comme la Corse, à chercher dans les traînards parmi les oiseaux de passage. Par changement des routes de migration les formes insulaires peuvent devenir de bonnes espèces (p. e. Serinus canarius).]

  (45.99, 46.85)

  88.1

44 von Tschusi zu Schmidhoffen, Viktor.

1912. Ueber palaearktische Formen. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 216—
220. [4 nn. subspp. in: Riparia, Locustella, Loxia, Ccturnix.]

(43.69,95,96, 45.99) 86, 88.1

- 45 Hennemann, W. 82 (4)
  1913. Ornithologische Notizen aus Rheinland und Holland von 1911.
  Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1912, p. 16-18.
  (43.42,56,58, 492) 87.4, 88.1,9
- 46 Rothschild, W.

  1913. Albino or Partially White Specimens. Bull. Brit. Ornith. Club
  Vol. 31 p. 46-51. (41.81, 42.1, 45.5, 469.9, 492, 494, 54, 57.4, 6, 59.5,
  62, 69.6, 71.2, 82, 86, 87, 925, 931, 935)
  83.3, 84.1, 2, 86, 87.2, 88.1, 9-89.7
- 72347 Біанки, В. Л. Bianchi, V. L. 82 (403)
  1911. Фауна Россіи и сопредвльныхъ странъ. ІІтицы (Aves). Т. 1 Полутомъ І. Спб., 8°, 384 рр., 7 Табл. Faune de la Russie et des pays limitrophes fondée principalement sur les collections du Musée zoologique de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg. Oiseaux (Aves). Volume I. Colymbiformes et Procellariiformes. Demi-Volume premier St.-Pétersbourg, 8°, 384 pp., 7 pls. (47, 57) 84.2..4

48 Lynes, H. 82 (405)
1912. Field-Notes on a Collection of Birds from the Mediterranean.
Ibis (9) Vol. 6 p. 121—187. (45.1,73,.8,.82, 46.8, 495, 496, 499, 56.2,.43, 62)
83.1,.3,.4, 84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

50 Chapman, Abel. 82 (41) 1912. Spring-notes on the Borders (1911—12). Brit. Birds Vol. 6 p. 107 117, 5 figg. (41.45—.47, 42.82) 83.3, 84.1,4

51 Paterson, John.

1912. The Return of Summer-Birds to the "Clyde" Area in 1912. Glasgow Natural. Vol. 4 p. 66—70.

83.1,3, 84.2, 87.4, 88.1,9

52 Clarke, Wm. Eagle.

1912. Some New Scottish and British Birds. On the Occurrence of the Pine Bunting, Thrush Nightingale, and Baird's Sandpiper in Scotland.

Scottish Natural. 1912 p. 8-10. (41.11,.16) 85.3, 88.1

53 Bedford, Duchess of, and Wm. Eagle Clarke. 82 (41.11)
1913. Notes on Migratory Birds observed at Fair Isle during the year
1912. Scottish Natural. 1913 p. 5-8, 25-29.

83.1, 84.1, 2, 4, 86, 5, 87.2, 4, 88.1, 89.7

72354 Baxter, Evelyn V., and Leonora Jeffrey Rintoul.

1912. Bird Notes from the Isle of May in 1911. Scottish Natural. 1912

p. 53-58.

88.1

72355 Rintoul, Leonora Jeffrey, and Evelyn V. Baxter. 82 (41.33) 1913. Bird Notes from the Isle of May. Spring and Autumn 1912. Scottish Natural. 1913 p. 49-53. 83.3, 88.1 56 Rennie, William. 82 (41.41) 1913. The Birds of Possil Marsh. Glasgow Natural. Vol. 5 p. 49-65. 83.1, 3 – 84.2, 4, 86, 5, 87.4, 88.1, 9 – 89.7 57 Craig, John, and Matthew Barr. 82 (41,42) 1912. The Birds of the Parish of Beith and Neighbourhood. Glasgow Natural. Vol. 4 p. 97—114, 138. 83.1,3—84.4, 86,5, 87.4, 88.1,9—89.7 58 Foster, Nevin H. 1912. Recent Advances in Irish Ornithology." Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc. 1911/12 p. 20-22. 59 Foster, Nevin H. 82 (41.63) 1912. Notes on Birds observed at Bundoran. Irish Natural Vol. 21 p. 218-219. 83.3, 84.2, 88.1,.9 60 Ussher, R. J. 1912. Clare Island Survey. Part 20. Aves. Proc. R. Irish Acad. Vol. 31 No. 20, 54 pp., 5 pls. 61 Vaughan, M. 83.1..3—84.4, 86..5, 87.4, 88.1..9—89.7 82 (42) 1913. Report on the 1912 Inquiry. Brit. Birds Vol. 6 p. 298-311, 3 maps. (42.21 - .27, .29, .31, .35, .38, .41, .43, .45, .46, .51, .53, .58, .59, .64, .67, .72, .74, .82, .99)87.2, 88.1 62 Meade-Waldo, E. G. B. 82 (42.23) 1913. Bird Notes from Kent. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 149-151. 63 Corbin, G. B. 82 (42.27) 1913. Notes from the Avon Valley, Hampshire (1912). Zoologist (4) Vol. 17 p. 147—149. [Birds.] 64 Blathwayt, F. L. 82 (42.53) 1912. The Birds of Lincolnshire: Additions to the County List. Zoologist (4) Vol. 16 p. 60-63. 83.3-84.2, 88.1, 89.1, 7 72365 Gurney, J. H. 82 (42.61) 1912. Ornithological Report for Norfolk (1911). Zoologist (4) Vol. 16 p. 121-139, 5 figg. 66 Gurney, J. H. 82 (42.61) 1913. Ornithological Report for Norfolk (1912). Zoologist (4) Vol. 17 p. 161-181, 5 figg. 67 Hope, Liunæus E., and D. Losh Thorpe. 82 (42.8) 1912. Natural History Record Bureau, Carlisle Museum: Report for 1911. Zoologist (4) Vol. 16 p. 181-182.—Westmorland and Southern Lakeland (42.85.,88)Notes, 1911, by Eric B. Dunlop. p. 182-189. 68 Hope, Linnaus E., and D. Losh Thorpe. 1913. Natural History Bureau Records, 1912. (Corporation Museum, Tullie House, Carlisle.) Zoologist (4) Vol. 17 p. 121-123. — Southern Lakeland Notes for 1912. By Eric B. Dunlor. p. 123-128. (42.85,.88) 69 Charlton, J. M. 1912. Uncommon Birds on the South-east Coast of Northumberland. Brit. Birds Vol. 5 p. 242-243. 83.3, 84.2, 88.1, 89.1, 7 70 Charlton, J. M. 82 (42.82) 1912. The Birds of that Portion of the North-east Coast between Tynemouth and Seaton Sluice, Northumberland. Zoologist (4) Vol. 16 p. 300 83.3, 84.2, 4, 88.1, 89.1, 7 71 Graves, F. S., and P. G. Ralfe. 82 (42.89) 1912. Manx Ornithological Notes, 1909-12. Brit. Birds Vol. 5 p. 300 83.3, 84.1,.4, 86.5, 87.4, 88.1, 89.1 -304.72 Owen, T. 1912. A Season with the Birds of Anglesey and North Carnaryonshire. Zoologist (4) Vol. 16 p. 304-813, 342-848, 1 fig. (42.91.92)82 (43) 72373 Gallenkamp, W. 1912. Die Frühjahrsbesiedelung in Bayern. Verh. ornith. Ges. Bayern

(43.31 - .37.43)

83.3,.4, 86.5, 87.4, 88.1

Bd. 11 p. 109—146.

72374 Gengler, J. 82 (43) 1912. Materialien zur bayerischen Ornithologie VII. Siebenter Beobachtungsbericht aus den Jahren 1909 und 1910. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 19-108. (43.31-.37,.43) 83.1,.3-84,2,4, 86.5, 87.2,4, 88.1,.9-89.7

75 Helm, F. 1912. Ornithologische Beobachtungen an der Nord- und Ostsee. 18. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 198-223. (43.16..58) 83.3, 84.1,.3, 88.1

76 le Roi, Otto, und Hans Geyr von Schweppenburg. 1913. Beiträge zur Ornis der Rheinprovinz. Erster Nachtrag zur "Vogelfauna der Rheinprovinz". Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg. 69 p. 1–150. (43.42,56) 83.1–.3, 84.1–.4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9–89.7 77 von Schweppenburg, H. Geyr.

82 (43.1)

1913. Zur Ornis von Ost- und Westpreussen. Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 143-161. (43.11,.12)83,2-84.2,4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9 -89,7

78 Braun, Fritz. 82 (43.12) 1913. Wie verändert sich das Westpreussische Landschaftsbild durch die Tätigkeit des Menschen, und wie beeinflusst dieser Wandel die Vogelwelt? Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 371-379.

79 Hammling, Julius. 82 (43.13) 1912. Ornithologische Beobachtungen und Mitteilungen aus der Provinz Posen. Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 19 p. 45-68. 83.1-84.4

80 Hesse, Erich. 82 (43.15) 1912. Beobachtungen und Aufzeichnungen während des Jahres 1911. Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 298-314. [Beiträge zur Ornis des Berliner 83.1—84.2,4, 86,5, 87.2, 88.1,9, 89.1 Gebietes.1

81 Lindner, C. 1912. Ornithologische Beobachtungen auf Hiddensöe im Mai und Juni 1912. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 161-176. 83.1,.3-84.2, 87.4, 88.1, 89.1

72382 Helm, F.

82 (43.21) 1907. Das Vogelleben während des Winters und Frühlings in dem bewaldeten gebirgigen und ebenen wasserreichen Teile unsres Vaterlandes. 16. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 23-41. 15.4, 83.3, 84.1,.2, 86, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

83 Helm, F. 82 (43.21) 1909. Ornithologische Beobachtungen in und bei Chemnitz. 17. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 108-123. 84.1,.2,.4, 87.2, 88.1,.9, 89.1

82 (43.33) 84 v. Besserer, L. 1912. Gelegenheitsbeobachtungen aus Bad Kissingen und Umgebung. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 5-10. 83.1,3,4, 84.1, 88.1,9, 89.1

85 Schlegel, Rich. 82 (43.35) 1912. Beiträge zur Avifauna des Rachelgebietes (Bayerischer Wald). Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 92-112. 83.1,.3, 84.1,.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9--89.7

86 Gengler, J. 82 (43.35) 1913. Ein Beitrag zur Ornis des Arbergebietes. Ornith. Jahrb. Jahrg. 86, 87.2, 88.1, 89.1 24 p. 46-55.

87 Frey, P. 82 (43,42) 1911. Zur Vogelfauna von Wiesdorf, insbesondere der Wuppermündung. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 139-146. 83.1—84.4, 87.2, 88.1, 89.1, 7

88 Bubner. 82 (43.42) 1911. Ornithologische Beobachtungen vom Niederrhein. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 134-139. 83.1,.3,.4, 84.1,.4, 88.1, 89.1

72389 Hagendefeldt, M. 82 (43.51) 1912. Zum Vogelzug auf der Insel Sylt 1910. Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 410-428. 15.2,.4, 83.1,.3—84.2, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.1

72390 Heinroth, 0. 82 (43.51)
1913. Ornithologische Beobachtungen auf Helgoland. Journ. Ornith.
Jahrg. 61 p. 395-396.

91 Hennemann, W. 82 (43.56)
1912. Ornithologische Beobachtungen im Sauerlande in den Jahren 1908
und 1909. Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 182-204.
83.1-84.2, 86,5, 87.2,4, 88.1,9-89.7

92 Hennemann, W. 82 (43 56)
1912. Ornithologische Beobachtungen im Sauerlande in den Jahren 1908
und 1909 40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 110—
129. 83.2—84.1, 86,5, 87.2,4, 88.1,9-89.7

93 Wemer, Paul.

1912. Die Dechanei auf Mauritz bei Münster. 40. Jahresber. westfäl.

1912. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 94—101. [Vogelleben.]

83.1,3—84.1,4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9—89.7

94 Feltgen.

1909/10. Ornithologisches aus dem Jahre 1909. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 396—397. — Ornithologisches aus dem Jahr 1910. Jahrg. 4 p. 361—362. 83.3,4, 84.2, 86, 87.4, 88.1, 89.1

95 Watzinger, A.

1913. Die Brutvögel der Umgebung von Gmunden und Lambach. (Ein Beitrag zur Ornis Oberösterreichs.) Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 1—27.

83.1,.3—84.1,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

96 von Wettstein, Otto. 82 (43.64)
1912. Die Ornis des Gschnitztales bei Steinach am Brenner, Tirol.
Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 176—194.
83.1,3, 84.1, 86.5, 87.2,4, 88.1,9—89.7

97 Sajovice, Gv. 82 (43.66) 1912. Ornitologične beležke za Kranjsko leta 1911. Carniola N. S. L. 3 p. 121—131, 1 fig. 83.3—84.4, 86.5, 87.4, 88.1,9—89.7

72398 Schiebel, G. 82 (43.69)
1912. Ueber die Vögel der Insel Arbe (Norddalmatien). Ornith. Jahrb.
Jahrg. 23 p. 142—148. 83.4, 86.5, 88.1, 89.1,.7

99 Loos, Kurt.

1912. Madártani megfigyelések Liboch környékén. — Ornithologische Beobachtungen in der Umgebung von Liboch. Aquila T. 19 p. 465—469.

83.4, 84.1,2,4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9—89.7

72400 le Roi, [Otto]. 82 (43.71)
1912. Ornithologische Notizen aus dem Böhmerwald. Ornith. Jahrb.
Jahrg. 23 p. 39—45. 83.3, 84.2,4, 86,5, 87.2, 88.1, 89.1,7

01 Schad-Roodvalk, Felix. 82 (43.71)
1912. Die Vogelarten aus der Gegend vom Kummergebirge bis zur Daubaer Schweiz. (Mit besonderer Berücksichtigung der Teichgebiete von Hirschberg i. B. und Habstein-Drum.) Lotos Prag Bd. 60 p. 15—24, 38—44. 83.1—84.4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9—89.7

02 v. Bittera, Julius.

1912. Ornithologiai tanulmányok a kismartoni katonai főreáliskola parkjából. — Ornithologische Studien aus dem Parke der Militär-Oberrealschule in Kismarton. Aquila T. 19 p. 408—414.

86.5, 87.2,4, 88.1,9, 89.7

03 v. Führer, L. 82 (43.92)
1912. Der Zwerghabicht (Astur brevipes Sew.) und der krausköpfige Pelikan (Pelecanus crispus Bruch) in Siebenbürgen erlegt. Ornith. Jahrb.
Jahrg. 23 p. 148-149. 84.3, 89.1

04 Rössler, E. 82 (43.93) 1912. Im östlichsten Winkel Slawoniens. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 112 -133. 83.1,3-84.2,4, 86.5, 87.2, 88.1,9, 89.1

72405 Hirtz, Miroslav.

1912/13. "Kritische Verbesserungen und Zusätze zum Verzeichnis der Vögel der kroatischen Fauna". Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 16-39.

Bemerkungen zum Artikel: "Kritische Verbesserungen und Zusätze zum Verzeichnis der Vögel der kroatischen Fauna" von Dr. M. Hirtz. Von E. Rössler. Jahrg. 24 p. 60-64. 83.1,.3, 84.1-.3, 86, 87.2, 88.1,.9, 89.1

- 72406 Schuster, Wilhelm.

  1904. Vogelnotizen aus Frankreich. Ornith. Beobachter Jahrg. 3 Wochenbl. p. 3-4, 11-12, 17-21.
  - 07 Costrel de Corainville, Ed. 82 (44)
    1912. Notes ornithologiques. Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T.
    21 p. 113—116. (44.13, 15, 46) 84.2, 88.1
  - 08 Lebastard, A. 82 (44.28)
    1913. Observations ornithologiques faites à Malo-les-Bains en octobre
    1912. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 23-25.
  - 99 Etoc, Gabriel.

    1911. Les Oiseaux de Paris et du Bois de Boulogne (1893-1911). Ann.

    Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 34-53.

    83.1,3, 86,5, 87.2,4, 88.1,9, 89.7
  - 10 Babin, René. 82 (44.37) 1912. Catalogue raisonné des oiseaux du canton de Nemours (Seine-et-Marne). Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 233-241, 257-260, 275-279. 83.1-84.2,4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9-89.7
  - 11 Paris, Paul. 82 (44.42) 1912. Observations ornithologiques (Côte-d'Or, 1911). Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 376—377. 83.2, 84.2, 86, 87.2, 4, 88.1, 9
  - 12 Villate des Prugnes, R. 82 (44.57)
    1912. Catalogue raisonné des oiseaux observés dans l'arrondissement de Montluçon. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 396-403, 414-420.
    83.1-84.4, 86.5, 87.2,4, 88.1,9, 89.7
- 72413 Seguin-Jard, E.

  1912. Captures ornithologiques faites à l'Aiguillon-sur-Mer (Vendée)
  pendant l'automne et l'hiver 1911—1912. Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France
  Nantes (3) T. 2 p. 151—154.

  82 (44.61)
  Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France
  83.4, 84.2, 88.1
  - 14 de Montlezun, A. 82 (44.86)
    1910. Notes relatives à quelques oiseaux rares capturés dans le département de la Haute-Garonne pendant l'année 1910. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 p. 102—104. 83.3, 88.9, 89.1
  - 15 Martorelli, Giacinto.

    1912. Sulia costituzione dell'avifauna italica e sui mezzi di preservarla.

    Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 45 p. 456-464.

    86, 88.1
  - 16 Podenzana, Giovanni. 82 (45.1)
    1912. Aggiunte all'Avifauna della Lunigiana. Riv. ital. Ornitol. Anno
    2 p. 1-10. 83.2,3, 84.1,4, 86.5, 87.4, 88.1,9, 89.1
  - 17 Cavazza, Filippo. 82 (45.4) 1912. Catture notevoli nell'Emilia. Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 32— 34. 85.3, 84.1, 86, 89.1
  - 18 Arrigoni degli Oddi, E., e G. Damíani.

    1911. Note sopra una raccolta di Uccelli dell'Arcipelago Toscano. Riv.

    1911. In the sopra una raccolta di Uccelli dell'Arcipelago Toscano. Riv.

    1911. In the sopra una raccolta di Uccelli dell'Arcipelago Toscano. Riv.

    1912. Corologia ornitica dell'Arcipelago toscano di G. Damiani. p. 252—261.

    1913. S3.1, 3—84.2, 4, 87.4, 88.1, 9—89.7
  - 19 Chigi, Francesco.

    1912. Catalogo della Collezione Ornitologica Regionale Romana.

    80 (45.6)

    1912. Catalogo della Collezione Ornitologica Regionale Romana.

    80 (45.6)

    80 (45.6)

    80 (45.6)

    80 (45.6)

    80 (45.6)

    80 (45.6)
  - 20 Lynes, H. 82 (46.8) 1912. Bird-notes in two Andalucian Sierras. Ibis (9) Vol. 6 p. 454—489. 86,5, 87.2,4, 88.1,9, 89.1
  - 72421 Bannerman, David A. 82 (46.85)
    1912. The Birds of Gran Canaria. Ibis (9) Vol. 6 p. 557-627, 4 pls.
    83.1.3-84.4, 86,5, 87.2, 88.1,9, 89.1,7

- 72422 von Thanner, R. 82 (46.85) 1912. Von den Kanaren. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 221-228. 83.1,.2, 86, 88.1,.9, 89.7
  - 23 Ivens.

    1911. Notes on Birds and Aviculture in Portugal. Avicult. Mag. (3)

    Vol. 2 p. 337-369, 1 pl. [of Otis tarda.]
  - 24 von Campenhausen. 82 (47.4) 1912. Die Küstenornis von Lahhentagge an der Südwestküste der Insel Oesel. Mitt. Sekt. Nat. österr. Tour. Club Jahrg. 24 p. 25-28. 83.1.3-84.2.4, 89.1.7
  - 25 Остерманъ, А. І. Ostermann, А. 82 (47.7) 1912. Замътки о птицахъ Вессарабін. Notizen über die Vögel Bessarabiens. Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 165—191. 83.1—84.4, 86.5
  - 26 Нестеровъ, II. В. Nesterov, P. V. 82 (47.9) 1911. Матеріалы по орнитофаунѣ Юго-Западнаго Закавказья и сѣверо-восточной части Малой Азіи. Matériaux pour la faune des oiseaux de la Transcaucasie S.-O. et de la partie N.-E. de l'Asie Mineure. Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Сиб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. 311—408. 83,1,3—84.2,4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9—89.7
  - 27 Jourdain, F. C. R. 82 (491)
    1913. Notes on the Bird-life of South-west Iceland. Brit. Birds Vol.
    6 p. 234-245, 1 pl., 2 figg.
    83.3, 84.1-.4, 85, 88.1, 89.1
    82 (492)
  - 28 Snouckaert van Schauburg, R. 82 (492)
    1912. Ornithologie van Nederland waarnemingen van 1 Mei 1910 tot en met 30 April 1911. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 183—198.
    83.2—84.2,4, 86.5, 88.1,9, 89.1
- 72429 Daut, Karl.

  1909/12. Seltenere Vertreter der schweizerischen Avifauna. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 8—11, 46—47, 135—138, 2 figg. Jahrg. 8 p. 1—3, 116—117; Jahrg. 9 p. 26, 58—59; Jahrg. 10 p. 6—8.

  84.1,2, 88.1, 89.1
  - 30 Daut, Karl.

    1910. Dürfen die Lachtaube und die Schneegans zu den schweizerischen Vögeln gezählt werden? Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 38—39.

    84.1, 86.5
  - 31 Vouga.

    1910. Avant et après le desséchement des marais du lac de Neuchâtel.

    Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 35—38.

    83.3,4, 84.1,4, 88.1
  - 32 Richard, Alf.

    1911. Notes sur quelques oiseaux observés sur le lac de Neuchâtel au printemps 1910. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 111-113, 127-129.

    83.3, 84.1,.3
  - 33 Richard, Alf. 82 (494)
    1911. Excursions ornithologiques, les 19 et 30 août 1911. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 196-202. 83.3,4, 84.1,2, 88.1
  - 34 Troller, Jul. 82 (494)
    1911. Winterbeobachtungen aus dem Kanton Luzern 1909/10. 0rnith.
    Beobachter Jahrg. 8 p. 49-52. 83.3, 84.1,4, 88.1, 89.1
  - 35 Gengler, J.

    1912. Vom Vierwaldstätter See zum Gotthard. Ornith. Jahrb. Jahrg.
    23 p. 45-58.

    88.1,3-84.2,4, 86, 87.2, 88.1,9-89.7
  - 36 Hess, A. 82 (494)
    1912. Ornithologische Notizen aus dem Wallis. Ornith. Jahrbuch Jahrg.
    22 p. 212—220. 84.2, 86,5, 88.1,9—89.7
- 72437 Noll-Tobler, H.

  1912. Ueber die Vogelwelt des Umacherriedes. Jahrb. St. Gall. nat.
  Ges. 1911 p. 1-30, 4 Taf. 15.2,4,6 83.1,3-84.2,4, 86, 88.1, 89.1,7

<b>7243</b> 8	Richard, Alf. 82 (494)
	1912. Deux visites intéressantes. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 56-
	58. [Circus cyaneus, Xema minutum.] - par W. Rosselet et Ch. Cornaz.
20	p. 76-77. 84.2, 89.1
95	Richard, Alf. 82 (494) 1912. Sur nos lacs. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 71-74.
	83.1, 84.1,.2,.4, 88.1,.9
40	Daut, Karl. 82 (494)
	1913. Der Moosseedorfsee. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 102-106,
44	1 fig. 83.3,4, 84.1,.2,.4, 88.1, 89.1,.7
41	Stresemann, Erwin. 82 (5)
	1912. Ornithologische Miszellen aus dem Indo-Australischen Gebiet. Novitat. 2001. Vol. 19 p. 311—351. [15 nn. subspp. in: Anthus, Munia,
	Pratincola, Phylloscopus, Dendrobiattes, Centropus, Eos, Criniger, Stigma-
	tops 2, Zosterops 2, Collocalia 3,] (51.2, 52.9, 54.2, 6., 8, 89, 55, 57.9,
	58, 59.5, 7, 91.1—929, 935—937, 95, 96.1) 87.2, 4, 88.1, 9
42	la Touche, J. D. 82 (51.1)
	1912. A List of the Species of Birds collected and observed in the Island of Sharreicker. Pull Pritish Quality Clark Val. 20 n. 124 160
	land of Shaweishan, Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 124—160. 83.1,.3—84.1, 86,.5, 88.1,.9—89.7
43	la Touche, J. D. D. 82 (51,2)
	1913. Further Notes on the Birds of China. Ibis (10) Vol. 1 p. 263-
	283, 1 pl. 83.1—84.1,.3, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.1,.7
44	Ingram, Collingwood. 82 (51.3)
	1912. The Birds of Yunnan. Novitat. 2001. Vol. 19 p. 269-310. 83.1-84.2,4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9-89.7
45	Ogilvie-Grant, W. R. 82 (52.9)
	1912. Further Notes on the Birds of the Island of Formosa. Ibis (9)
4.0	Vol. 6 p. 643-657, 2 pls. 86,5, 88.1
46	Uchida, Seinosuke. 82 (52.9)
	1912. A Hand-List of Formosan Birds. Annot. zool. japon. Vol. 8 p. 137—213. 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7
72447	Zedlitz, 0. 82 (53.1)
	1912. Von Suez zum Sankt Katharinen-Kloster. (Ein ornithologischer
	Streifzug.) Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 325-364, 529-560, 1 Karte
	[2 nn. subspp. in: Columba, Ammomanes n. subsp.] (62)
40	83.3,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7
40	Dewar, Douglas. 82 (54) 1909. The Birds of India. Bird Notes Vol. 7 p. 252-254, 286-289;
	Vol. 8 p. 45–48, 64–67, 102–104, 222–226. 84.1, 86.5, 87.1, 88.1
49	Cave, Walter A. 82 (54.87)
	1912. The Birds of Colombo. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 94-115, 5 pls.
	83.1,.3,.4, 84.24, 86,.5, 97.1,.2,.4, 88.189.7
<b>5</b> 0	Henry, G. M. 82 (54.87)
	1912. Ornithological Notes. Spolia zeylanica Vol. 8 p. 55-61.
51	83.3, 4, 84.2, 3, 86, 5, 87.1, 2, 4, 88.1, 9, 89.1 Weigold, Hugo. 82 (56)
	1912/13. Ein Monat Ornithologie in den Wüsten und Kulturoasen Nord-
	westmesopotamiens und Innersyriens. Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 249-
	297, 365-410 Jahrg. 61 p. 1-40. (56.7,8)
50	83.2—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7
92	Russell, Flora. 82 (56.2) 1912. Notes on the Birds of Sardis, Asia minor. Zoologist (4) Vol. 16
	p. 97—104. 83.3,4, 84.2,3, 86,5, 87.4, 88.1,9—89.7
53	Bucknill, John A. 82 (56.43)
	1913. A Third Contribution to the Ornithology of Cyprus. Ibis (10)
	Vol. 1 p. 2–14, 1 pl. 83.1–.3, 84.1,.2,.4, 86.5, 88.1,.9–89.7

72454 Sassi, Moriz.

1912. Liste von Vogelbälgen aus Mesopotamien. Ann. kk. Hofmus. Wien Bd. 26 p. 116—119, 1 Taf.

82 (56.7)

82 (56.7)

72455 Schmitz, Ernst. 82 (56.9) 1912. Tagebuch-Notizen aus Jerusalem. Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 204-212. 83.1,2-84.4, 86, 87.2,4, 88.1,9-89.7

56 Buturlin, Sergius A. 82 (57) 1911. Australian Birds in Siberia. Emu Vol. 11 p. 95-98.

(57.1,4) 83.2—4, 84.2,3, 87.4, 88.1,9

57 Gyldenstolpe, Nils.

1911. Short Notes on a Collection of Birds from Russian Turkestan.

Arkiv Zool. Bd. 7 No. 14, 26 pp. 82.3, 84.2, 86, 88.1,9, 89.1

58 Bangs, Outram.

1913. Some Birds from the Highlands of Siberia. Bull. Mus. comp.

Zool. Vol. 54 p. 463—474, 3 figg. [2 nn. subspp. in: Falco, Pinicola, Perisoreus.]

83.3, 84.1, 86,5, 87.4, 88.1,9—89.7

59 Bannerman, David A.

1912. On a Collection of Birds made by Mr. Willoughby P. Lowe on the West Coast of Africa and outlying Islands; with Field-Notes by the Collector. Ibis (9) Vol. 6 p. 219—263, 1 pl., 2 figg. — Description of Ichabo Island by W. P. Lowe. p. 263—268, 1 fig. (66.4,.6,.7, 67.3)

88.3,4, 84.2,3, 86.5, 87.4, 88.1,9, 89.1

60 Hartert, Ernst.

1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Hartert. IV.

Birds. Novitat. zool. Vol. 20 p. 37-76. [Oenanthe leucopyga aegra n. subsp.]

83.3-84.1,.4, 85.1, 86,.5, 87.2, 88.1,.9-89.7

61 Newman, T. H. 82 (61)
1911. More Notes from Nort-west Africa. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 287-294, 356-364. (61.1, 65) 83.3,4, 84.2, 86.5, 87.2, 88.1,9, 89.1

62 Millet-Horsin.

1912. Notes ornithologiques sur la Tunisie. Rev. franç. Ornithol. Ann.
4 p. 267-271, 315-318, 331-334, 351-354, 367-375.

83.1-85.1, 86,5, 87.2,4, 88.1-89.7

72463 Nicoll, M. J. 82 (62)
1912. Contributions to the Ornithology of Egypt. — No. III. The Birds of the Wadi Natron. Ibis (9) Vol. 6 p. 405—453.
83.1,3—84.2,4, 86,5, 87.2,4, 88.1,9—89.7

64 Staples-Browne, Richard. 82 (62)
1912. Diary of Birds Seen on the White Nile. Avicult. Mag. (3) Vol. 3
p. 157-163, 182-185, 218-222. 83.2-84.4, 85.1, 86.5, 88.1, 9, 89.1

65 Ticehurst, C. B. 82 (62)
1912. The Birds of Lower Egypt. Zoologist (4) Vol. 16 p. 41-59.
83.1,3-84.2,4, 86,5, 87.4, 88.1-89.7

66 Cavazza, Filippo.

1913. Catalogo di una piccola collezione di uccelli della Colonia Eritrea.

Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 96—112.

83.1—.4, 84.2,4, 86, 87.1,.2, 88.1,9—89.7

67 Rothschild, W., and E. Hartert.

1912. Ornithological Explorations in Algeria. Novitat. zool. Vol. 18 p. 456-550, 5 pls., 4 figg., 5 pls. [1 n. subsp. in Colocus.]

68 Zedlitz, 0. 82 (65)
1913. Ornithologische Ergebnisse der Reise von Paul Spatz in die Algerische Sahara im Sommer 1912. Novitat. zool. Vol. 20 p. 164-186, 1 fig. 83.3.4, 86, 88.1.9-89.7

72469 Hopkimson, E.

1904/13. Bird Notes from Gambia. Bird Notes Vol. 3 p. 47-51, 75-78, 99-103, 123-126, 181-185, 207-211, 221-227. — The Birds of Gambia. Vol. 8 p. 5-9, 35-42, 92-94, 125-127, 149-151, 177-180, 213-217, 261-263, 289-297; N. S. Vol. 1 p. 49-52, 77-80, 111-115, 142-146, 157-159, 183-186, 214-217, 254-256, 286-290, 331-333, 4 pls. — Vol. 2 p. 11-13, 43-46, 70-73, 138-140, 198-201, 250-254, 310-311, 339-342; Vol. 3 p. 12-15, 38-44, 99-102, 131-134, 148-153, 183-186, 205-209, 237-239, 268-270, 292-296, 331-333; Vol. 4 p. 37-40, 73-78, 102-104. 83.1-84.4, 86.5, 87.1,2,4, 88.1,9, 89.1,7

72470 Sassi, Moriz.

1912. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition R. Grauer nach Zentralafrika, Dezember 1909 bis Februar 1911. Beitrag zur Ornis Zentralafrikas. Ann. k. k. Hofmus. Wien Bd. 26 p. 347—393, 1 Taf. [2 nn. spp. in: Columba, Cercococcyx. 1 n. subsp. in Asio.]

83.1.3—84.2, 86.5, 87.1.2.4, 88.9

71 Reichenow, Ant.

82 (67.5)

1912. Neue Arten aus dem Uelle-Gebiet in Mittel-Afrika. Journ. Ornith.

Jahrg. 60 p. 320-321. [3 nn. spp. in: Ploceus, Alethe 2. 4 nn. subspp. in: Guitera, Francolinus, Vinago, Cinnyris.]

86,5, 88.1

72 Lönnberg, Einar.

1911. Birds collected by the Swedish Zoological Expedition to British East Africa 1911. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 5, 131 pp., 5 pls., 2 figg. [Alseonax pseudogrisola n. sp. 1 n. subsp. in Numida.]

83.1—4, 84.1,3, 85.1, 86.5, 87.1,2,4, 88.1,9—89.7

73 Seth-Smith, L. M. 82 (67.6)
1911. Random Notes on Birds and Nests in Uganda. Avicult. Mag. (3)
Vol. 2 p. 84—90. 84.2,4, 87.2,4, 88.1,9, 89.1

74 Grote, Hermann.

1912/13. Beitrag zur Ornis des südöstlichen Deutsch-Ostafrika. Journ.

Ornith. Jahrg. 60 p. 501—529, 2 Taf. [1 n. subsp. in Guttera.] — Jahrg.
61 p. 125—142.

83.1,3—84.2, 86,5, 87.2,4, 88.1—89.7

75 Brindeau, P. 82 (68.7)
1912. Oiseaux du Cap. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 140-142, 163
-166. 88.1,.9, 89.1

76 Ogilvie-Grant, W. R. 82 (68.9)

1912. On the Birds of Ngamiland. Ibis (9) Vol. 6 p. 355—404, 1 fig. [3 nn. spp. in: Certhilauda, Bradypterus, Trachyphonus. 1 n. subsp. in Pycnonotus.] 83.3, 84.1, 86,5, 87.2, 88.1,9—89.7

72477 Meinertzhagen, R. 82 (69.5)
1912. On the Birds of Mauritius. Ibis (9) Vol. 6 p. 82—108, 1 fig. 83.1,3, 84.1—.3, 86.5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1

78... 82 (7)
1912. Sixteenth Supplement to the American Ornithologist's Union
Check-list of North American Birds. Auk N. S. Vol. 29 p. 380-387.
83.3, 84.2, 86,5, 87.2, 88.1,9, 89.7

79 Jones, Lynds:
1912. A Study of the Avifauna of the Lake Erie Islands. (With Particular Reference to the Migration Phenomena. Wilson Bull. Vol. 24 p. 6-18.
(71.3, 77.1)

80 Reinecke, Ottomar.

1912. Personal Observations and Notes on Breeding, Migrant or Visiting Birds on the Niagara Frontier. Bull. Buffalo Soc. nat. Sc. Vol. 10 No. 2 p. 513-546, 5 figg. (71.3, 74.7) 83.1,3-84.4, 86,5, 87.2,4, 88.1-89.7

81 Fleming, J. H.

1913. Ontario Bird Notes. Auk N. S. Vol. 30 p. 225—228.

82 (71.3)

83,1,3-84,3, 88,1, 89,1,7

82 Townsend, Charles W.

1912. Notes on the Summer Birds of the St. John Valley, New Brunswick. Auk N. S. Vol. 29 p. 16-23. 83.3,4, 84.2, 86.5, 87,2,4, 88.1-89.1

83 Arnold, Edward.

1912. A short Summer Outing in Newfoundland, 1911. Auk N. S. Vol. 29 p. 72-79.

83.3, 84.1, 2, 86, 87.2, 58.1, 6, 89.1

84 Townsend, Charles W. 82 (71.9) 1913. Some more Labrador Notes. Auk N. S. Vol. 30 p. 1—10, 2 pls. 83.3—84.2, 86, 87.2, 88.1, 9, 89.1

72485 Sutcliffe, A. 82 (729)
1910/11. A Holiday in the West Indies. Bird Notes N. S. Vol. 1 p.
104-107, 139-142, 155-157, 186-189, 211-214, 256-262, 292-295, 5
pls. - Vol. 2 p. 109-111. 86.5, 88.1, 89.1

72486 Attewell, H. E.

1911. Notes on some Jamaican Birds.

-71.

86.5, 87.4, 88.1—.9

87 Hellmayr, C. E., and [J.] Seilern.

82 (729.2)

Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 68

82 (729.8)

1912. Descriptions of Two New Subspecies of Birds from the Island of Trinidad. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 13-14. [2 nn. spp. in: Grallaria, Geotrygon.]

88 Hahn, Walter L.

1909. Bird Notes. Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 118—129.

(77,2, 78.3) 87,2, 88.1, 9

89 Allen, Glover M.

1913. An Essex County Ornithologist. Auk N. S. Vol. 30 p. 19-29.

[Essex County Birds.]

83.1,3-84.4, 86.5, 87.2,4, 88.1,9-89.7

90 . . . 82 (74.7)
1912. The Birds of Prospect Park, Brooklyn. Museum News Brooklyn
Inst. Arts Sc. Vol. 7 p. 113—119. 83.4—84.2,4, 86, 87,2,4, 88,1—89.7

91 Hix, George E. 82 (74.7) 1912. Some Birds Notes from New York City. Wilson Bull. Vol. 24 p. 33-35.

92 Cooke, Wells W.
1912. Bird Migration in Pennsylvania a Hundred Years Ago. Cassinia
Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 16 p. 7-11.
15.2

93 Harlow, Richard C. 82 (74.8) 1912. The Breeding Birds of Southern Center County, Pennsylvania. Auk N. S. Vol. 29 p. 465-478. 83.1,3,4, 86,5, 87.2,4, 88.1-89.7

94 Kohler, Louis S. 1912. New Jersey Notes. Wilson Bull. Vol. 24 p. 111—114. 84.2,4, 86, 87.2, 88.1, 89.1,7

72495 Kohler, Louis S. 82 (74.9) 1912. Observations of Bird-life in Northern New Jersey during the Winter of 1910—1911. Wilson Bull. Vol. 24 p. 21—26.

96 Kuser, John Dryden.

1912. Birds Observed near High Point, New Jersey, July 19—September 10, 1911. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 40—41.

97 Morris, George Spencer.

1912. Down the Pocomoke. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith.
Club Vol. 15 p. 35-39, 2 pls. [Birds.]

98 Bailey, H. B. 82 (75.5)
1912. Notes on Birds Breeding in the Mountains of Virginia.
S. Vol. 29 p. 79-84. 83.3, 84.1, 86.5, 87.2, 88.1-89.7

99 Harlow, Richard C. 82 (75.5)
1912. The Center Furnace Swamp. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 19-23. [Birds.]

72500 Smyth, Ellison A. jr.

1912. Birds observed in Montgomery County, Virginia. Auk N. S. Vol.
29 p. 508-530.

83.1,3-84.2,4, 86.5, 87.2,4, 88.1-89.7

01 Bruner, Stephen C., and Alexander L. Feild. 82 (75.5)
1912. Notes on the Birds observed on a trip through the Mountains of
Western North Carolina. Auk N. S. Vol. 29 p. 368-377.

83.4, 84.1, 86.5, 87.2, 88.1, 6, 89.1

92 Feild, Alexander L.

1912. Notes on the Birds of Chapel Hill, N. C., with particular Reference to their Migrations. Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N. C. Vol. 28 p. 16—33.

83.1,3,4, 84.2,4, 86.5, 87.2,4, 88.1—89.7

72503 Phelps, Frank M. 82 (75.9)
1912. A March Bird List from the Caloosa-Hatchee River and Lake
Okeechobee. Wilson Bull. Vol. 24 p. 117—125, 7 pls.
83.1,3—84.4, 86.5, 87.2, 89.1—89.7

72504 Baynard, Oscar E. 82 (75.9) 1913. Breeding Birds of Alachua County, Florida. Auk N. S. Vol. 30 p. 240-247. 83.1,2,4, 84.1,3,4, 86,5, 87.2, 88.1-89.7

05 Howell, Arthur H. 82 (76.7) 1911. Birds of Arkansas. U. S. Dept Agric. Biol. Surv. Bull. No. 38, 100 pp., 7 pls., 1 map., 4 figg. 83.1-84.4, 86.5, 97.1, 2, 4, 88.1-89.7

06 Alphonsus.

1909. Birds Found in St. Joseph Co. Ind., Each Day in May, 1909. Amer.

Midland Natural. Vol. 1 p. 69-71. — Birds Found in St. Joseph Co.,
Ind., Each Day in June, 1909. p. 97-99.

07 Alphonsus.
1909/10. Migration of Birds in St. Joseph County, Ind., from March 1 to May 30, 1909. Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 47-49. — Migration of Birds in St. Joseph County, Indiana. p. 159-160. — Migration of Our Birds in the Spring of 1910. p. 265-267.

08 Alphonsus. 82 (77.2) 1909. Tentative List of the Birds of St. Joseph Co., Ind. and Vicinity. Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 21-24, 161.

09 Alphonsus.
1910. Our Birds in August and September. Amer. Midland Natural.
Vol. 1 p. 186-188. — Our Birds in October and November. p. 218—
221.

10 Alphonsus.

1911. Our Birds in March and April. Amer. Midland Natural. Vol. 2
p. 54-56.

11 Alphonsus.

1911/12. Our Song Birds. — I. Amer. Midland Natural. Vol. 2 p. 27—
28, — II p. 69—70, — III p. 95—96, — IV p. 165—166, — V p. 195—
196. — Our Non-musical Birds. White-breasted Nuthatch. p. 196—200.
88.1

72512 Alphonsus.

1911/12. Our Winter Birds. Amer. Midland Natural. Vol. 2 p. 24-26, 149-150, 260-262.

13 Alphonsus.

1913. Daily Observations of Our Birds. — I. Amer. Midland Natural.

Vol. 3 p. 23-29.

14 Schantz, Orpheus M. 82 (77.3) 1912. From Morton Park, Illinois. Wilson Bull. Vol. 24 p. 197. 88.1, 89.7

15 Eifrig, G. 82 (77.3) 1913. Notes on Some of the Rarer Birds of the Prairie Part of the Chicago Area. Auk N. S. Vol. 30 p. 236-240. 83.3-84.1, 86

16 Alphonsus. 82 (77.4) 1909. Birds Found in Van Buren Co., Mich., from July 4 to August 13, 1909. Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 123-125.

1912. Michigan Bird Life, a List of the Bird Species known to Occur in the State Together with an Outline of their Classification and an Account of the Life History of Each Species, with Special Relation to Agriculture. Spec. Bull. Dept. Zool. Physiol. Michigan Agric. Coll., 8°, XIV, 822 pp., 70 pls., 152 figg. (Review by J. A. A[ILEN]. Science N. S. Vol. 37 p. 372—373). — A Critique of Barrows' "Michigan Bird Life." by Bradshaw H. Swales. Wilson Bull. Vol. 25 p. 27—36.

15.2,3, 83—84.4, 86,5, 87.2,4. 88—89.7

18 Swales, H. 82 (77.4) 1912. Some Additions to a List of the Winter Birds of Southeastern Michigan. Part III. Wilson Bull. Vol. 24 p. 126—129. 83.1,3-84.3, 88.1

72519 Wood, J. Claire.

1913. Autumn Birds in Alcona County, Michigan. Wilson Bull. Vol. 25
p. 8—20.

82 (77.4)
83.3, 84.1,.2,.4, 86, 87.2, 88.1,.6, 89.1, 7

72520 Sloanaker, J. L. 82 (77.7)
1912. A Winter Invasion of Yasper County, Iowa. Wilson Bull. Vol.
24 p. 39-41.

Sherman, Althea R.
 1913. Carolinian Avifauna in Northeastern Iowa. Auk N. S. Vol. 30 p.
 77-81
 83.1, 87.2, 88.1

22 Isely, Dwight.

1912. A List of the Birds of Sedgwick County, Kansas. Auk N. S. Vol.
29 p. 25-44.

83.1-84.4, 86.5, 87.2, 88.1.6, 89.1.7

23 Visher, Stephen Sargent.

1912/13. A Preliminary List of the Summer Birds of Fall River County, Southwestern South Dakota, Wilson Bull. Vol. 24 p. 1—6. — Corrections to a Preliminary List of the Summer Birds of Fall River County, South-western South Dakota, Vol. 25 p. 38—39.

83.3—84.2, 86.5, 87.2, 88.1—89.7

Bergtold, W. H.
 1912. October Birds of the Headwaters of the Gila River, New Mexico.
 Auk N. S. Vol. 29 p. 327—336, 1 fig. 83.3—84.1, 86, 5, 87.2, 88.1.9, 89.7

25 Evermann, Barton Warren.

1913. Eighteen Species of Birds New to the Pribilof Islands, including four New to North America. Auk N. S. Vol. 30 p. 15—18.

83.3, 84.1.2, 88.1, 89.7

26 Bent, A. C. 82 (79.8)

1912. Notes on Birds observed during a brief Visit to the Aleutian Islands and Bering Sea in 1911. Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 32, 29 pp. 83.3, 84.1—.4, 86, 88.1, 89.1,7

27 Salvadori, T. 82 (8)
1900. Viaggio del Dr. A. Borelli nel Matto Grosso e nel Paraguay. V.
Uccelli. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 15 No. 378, 19 pp.
83.1,3, 84.1,2, 86.5, 87.1,2, 88.1—89.7

72528 Grant, Claude H. B. 82 (8)
1912. Notes on some South-American Birds. Ibis (9) Vol. 6 p. 273—
280, 2 figg. (89) 83,3, 86, 88,1,6, 89,1

29 Hellmayr, C. E., und J. von Seilern.

1912. Beiträge zur Ornithologie von Venezuela. Arch. Nat. Jahrg. 78

A Heft 5 p. 34—166. [Auch einige Spezies aus Bolivia, Colombia, Guiana. 7 nn. subspp. in: Tangara, Xanthoura, Pseudocolaptes, Sittasomus, Premnoplex, Drymophila, Chamaeza.] (84, 86, 87, 88) 86,5, 87.2, 89.1—89.7

30 Nelson, E. W.

1912. Descriptions of New Genera, Species and Subspecies of Birds from Panama, Colombia and Ecuador. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 3, 25 pp. [11 nn. spp. in: Geotryzon, Goethalsia n. g., Eriocnemis, Margarornis, Mitrephanes, Praedo n. g., Tanagra (1 n. subsp.), Hylospingus n. g., Hemithraupis, Troglodytes, Myadestes. 14 nn. subsp. in: Chloronerpes, Aulacorhamphus, Momotus, Electron, Phaethornis, Thamnistes, Dysithamnus, Herpsilochmus, Grallacricula, Caryothraustes, Chrysothlypis, Vireolanius, Basileuterus 2.]

(86,6)

86, 87.2, 88.1—.9

31 Ridgway, Robert.

1912. Descriptions of some New Species and Subspecies of Birds from Tropical America. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 87—92. [5 nn. spp. in: Capito (1 n. subsp.), Monasa 2, Antrostomus, Nyctibius (2 nn. subspp.), 7 nn. subspp. in: Aulacorhynchus, Pteroglossus, Momotus, Electron, Eumonota, Nyctidromus 2.]

(72.3.6,7, 728, 81, 84, 86,6) 87.2, 88.9

72532 Todd, W. E. Clyde.

1912. Descriptions of Seventeen New Neotropical Birds. (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 72). Ann. Carnegie Mus. Vol. 8 p. 198—214.

[6 nn. spp. in: Arremonops, Sporophila, Troglodytes, Craspedoprion, Myiobius, Penelope. 11 nn. subspp. in: Saltator, Tangara 2, Schistochlamys, Campsothlypis, Pheugopedius, Myiochanes, Myiodynastes, Machetornis, Euchlornis, Piaya.]

(728, 729.8, 86, 87) 86, 87.4, 88.1,6

72533 Hellmayr, C. E. 82 (801)
1913. Critical Notes on the Types of Little-known Species of Neotropical Birds. — Part II. Novitat. zool. Vol. 20 p. 227—256.
(72.3,6, 728, 81, 85—86,6, 87, 88)
87,2,4—88,9

34 Hellmayr, C. E.

1912. Zoologische Ergebnisse einer Reise in das Mündungsgebiet des Amazonas herausgegeben von Lorenz Müller. Abh. Akad. Wiss. München math.-nat. Kl. Bd. 26 Abh. 2, 142 pp.

83.3—84.2, 86.5, 87.1, 2, 4, 88.1—89.7

35 Blaauw, F. E. 82 (83) 1913. On Birds and their Surroundings between Varas & Puerto Montt. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 192—199, 1 pl. 83.4, 87.1, 2, 88.1, 9

36 Menegaux, A. 82 (85)
1910. Etude d'une collection d'oiseaux du Pérou. Bull. Mus. Hist. nat.
Paris 1910 p. 359-367. 83.3, 86, 87.2-88.9

37 Chapman, Frank M.

1912. Diagnoses of apparently New Colombian Birds. Bull. Amer. Mus.

nat. Hist. Vol. 31 p. 139—166, 1 map. [12 nn. spp. in: Chamaepetes,
Pionopsitta, Gallaria 2, Knipolegus, Attila, Planesticus, Basileuterus, Spinus,
Atlapetes, Diglossa 2. 27 nn. subspp. in: Crypturus, Leptotila, Capito, Veniliornis, Rhamphocaenus, Drymophila, Formicarius, Upucerthia, Synallaxis 2,
Picolaptes, Xenicopsis, Muscisaxicola, Myiodynastes, Tyranniscus 2, Rupicola,
Phaeoprogne, Troglodytes, Thryophilus, Cinnicerthia, Vireosylva, Ammodramus,
Myospiza, Cyanocompsa, Sporathraupis, Chlorospingus.] 86,5, 87.1, 88.1,6
38 Nelson, E. W.

82 (86)

38 Nelson, E. W.

1913. Two New Subspecies of Birds from the Slopes of Mount Pirri,
Eastern Panama. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 21, 2 pp. [12 nn. subspp. in Capito, Pseudotriccus.]

87.2, 88.1

72539 Menegaux, A.

1911. Sur la distribution géographique des oiseaux en Equateur. Comparaisons entre les diverses régions ornithologiques de ce pays et les pays voisins. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 138—147.

83.1—.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.3, 88.1,.6, 89.1,.7

40 Menegaux, A.

1912. Etude d'une collection faite par M. Reinburg, aux environs de Baños sur le Haut Pastaza (Equateur). Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 387-391.

83.4, 84.4, 86.5, 87.1-89.7

41 Rhoads, Samuel N. 82 (86.6) 1912. Birds of the Paramo of Central Ecuador. Auk N. S. Vol. 29 p. 141—149. 83.3, 87.2, 88.1—.9

42 Brabourne, and Charles Chubb.

1912. Notes on Guiana Birds. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 261

-262. [4 nn. spp. in Thryothorus. Pteroglossus roraimae n. nom. pro P. araçari auct. non Linn.]

87.2, 88.1

43 Dabbene, Roberto.

1912. Contribución á la Ornitología del Paraguay Notas sobre las aves colectadas en Villa Rica por el señor Félix Posner. Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 283-390.

83.3, 86,5, 87.2,4, 88.1,9-89.7

44 Baer, G. 82 (91.4)

1912. Une partie de chasse aux îles Philippines. Rev. franç. Ornith.

Ann. 4 p. 219-220. 86, 87.4, 88.1

72545 Oberholser, Harry C.

1912. Descriptions of One Hundred and Four New Species and Subspecies of Birds from the Barussan Islands and Sumatra. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 7, 22 pp. [3 nn. spp. in: Ceyx, Caprimulgus, Burnesia (1 n. subsp.). 100 nn. subspp. in: Butorides 2, Amaurornis, Macropygia 2, Muscadivores, Dendrophassa 4, Treron 4, Conurus 2, Psittinus, Loriculus 2, Surniculus, Cacomantis, Meiglyptes 2, Micropternus, Chotorea, Mezobucco, Cranorrhinus, Alcedo 2, Hemiprocne 2, Eurylaimus, Pitta, Anurop-

sis 2, Alcippe, Stachyris, Cyanoderma, Mixornus 2, Aegithina 2, Microtarsus 2, Pycnonotus 5, Muscitrea, Gerygone, Rhinomyias, Culicicapa 3, Copsychus, Kittacincla 4, Orthotomus 2, Artamides, Pericrocotus 2, Lalage, Dicrurus 2, Dissemurus 4, Oriolus, Gracula 2, Lamyrocorax 2, Chalcostetha, Aethopyga 3, Cinnyris 4, Arachnothera 7, Anthreptes 3, Chalcoparia, Dicaeum 3, Anaimos.] 83 1, 4, 86 5, 87 1, 2, 4, 88 1 — .9

72546 Richmond, Charles W.

1912. Descriptions of Five New Birds from the West Coast of Sumatra.

Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 103—106. [5 nn. subspp. in:

Muscadivores, Thriponax, Dicaeum, Alcedo, Copsychus.]

86.5, 87.2, 88.1..9

47 Hellmayr, C. E.

1912. Description of Two New Birds from the Timor Group of Islands.

Novitat. zool. Vol. 19 p. 210-211. [Dicaeum hanieli n. sp. 1 n. subsp. in Neopsittacus.]

87.1, 88.1

48 Mathews, Gregory M.

1909. Additions to the "Handlist of the Birds of Australasia." Emu
Vol. 9 p. 92. — Vol. 10 p. 57. (931, 94, 95) 83.1, 86.5, 88.1.9

72549 Mathews, Gregory M. 82 (93) 1912. A Reference-list to the Birds of Australia. Novitat. zool. Vol. 18 p. 171-455. [534 nn. subspp. in: Dromiceius 2, Alectura, Coturnix 3, Excalfactoria, Turnix 7, Megaloprepia, Macropygia, Geopelia 3, Chalcophaps 2, Phaps 5, Lophophaps 2, Ocyphaps 2, Eulabeornis 2, Tribonyx 2, Gallinula 2, Fulica, Podiceps 3, Eudyptula, Diomedea, Hydrochelidon, Sterna 6, Larus, Catharacta, Haematopus 2, Erythrogonys, Lobibyx, Zonifer, Charadrius 5, Hypsibates, Recurvirostra, Gallinago, Irediparra, Burhinus 3, Esacus, Choriotis, Mathewsia, Ibis, Carphibis, Platalea 2, Xenorhynchus, Ardea 2, Egretta, Notophox 2, Demigretta 2, Nycticorax, Butorides, Ixobrychus, Ardeiralla 2, Botaurus, Pelecanus, Circus 2, Astur 4, Aquila 2, Haliaetus, Haliastur, Milvus, Gypoictinia, Elanus, Baza, Falco, Cerchneis, Ninox 3, Tyto 5, Trichoglossus 3, Glossopsitta, Solenoglossus, Calyptorhynchus 2, Cacatoes 9, Leptolophus 3, Aprosmictus 2, Platycerchus 9, Psephotus 6, Lathamus, Melopsittavus 2, Pezoporus, Podargus 8, Aegotheles, Eurystomus, Alcyone 3, Dacelo 2, Hal-2, Tezoporta, Totalyas 3, Atgolitets, Eurostopodus, Caprimulgus 2, Scythrops, Pitta 2, Chelidon, Cheramoeca, Petrochelidon 2, Microeca 3, Petroica 9, Smicrornis 7, Gerygone 8, Pachycephala 7, Rhipidura 8, Myiagra 4, Machaerirhynchus, Seisura 2, Pteropodocys 2, Coracina 5, Lalage 3, Orthonyx, Cinclosoma 4, Pycnoptilus, Drymodes, Hylacola 3, Psophodes 2, Pomatorhinus 6, Colamanthus 4, Cincloramphus 5, Turdus, Épthianura 7, Acrocephalus 2, Cisticola 2, Megalurus 7, Chthonicola, Acanthiza 14, Sericornis 10, Malurus 13, Stipiturus 2, Diaphorillas, Artamus 2, Colluricincla 4, Grallina, Cracticus 8, Falcunculus, Oreoica 4, Aphelocephala 2, Sphenostoma 3, Neositta 6, Clinacteris 6, Zosterops 3, Dicaeum 2, Pardalotus 10, Cinnyris, Melithreptus 10, Plectorhyncha, Myzomela & Acanthorhynchus 4, Gliciphila 6, Certhionyx, Meliphaga, Stigmatops 3, Ptilotis 36, Meliornis 5, Manorina, Myzantha 7, Anthochaera 2, Anellobia 2, Acanthagenys 4, Entomyzon 2, Philemon 4, Anthus 5, Mirafra 3, Zonaeginthus 5, Emblema 2, Munia 4, Aegintha 5, Alisteranus (n. g. pro Amadina cincta), Neochmia 2, Oriolus 4, Sphecotheres 2, Dicrurus, Lamprocorax, Ptilonorhynchus, Ailuroedus, Chlamydera 3, Sériculus, Corvus 7, Strepera 4, Struthidea, Corcorax 2, Porzana, Aplonis. Tomirdus n. g. pro Eulaheornis tricolor robinsoni, Northiella pro Psephotus haematogaster pallescens, Neopseprolius pro P. bourkii, Neonanodes pro P. chrysogaster, Neosericornis pro Muscicapa luthami, Tasmanornis pro Sericornis humilis, Magnamytis pro Amytis woodwardi, Eryamitis pro A. goyderi, Caloptilotis pro Ptilotis macleayana, Paraptilotis pro P. fusca, Lophoptilotis pro P. leadbeateri, Ptilotula pro P. flavescens, Neozosterops pro Zosterops strenua. Pachycephala enidae n. nom. pro Eopsaltria inornata Ramsay non Gould, Cincloramphus mathewsi vigorsi pro Anthus rufescens Vigors & Horsfield non Temminck, Gerygone mathewsae pro G. modesta Pelzeln non Gould.] (938, 94.1 - .6)83.1-84.4, 85.3, 86, 5, 87.1, 2, 4, 88.1-89.7

72550 M'Lean, J. C. 82 (931)
1911/12. Bush-Birds of New Zealand. Emu Vol. 11 p. 1-17, 65-78,
171-187, 223-236, 10 pls., 3 figg. 86.5, 87.1,4, 88.1, 89.1,7

51 Iredale, Tom. 82 (938) 1910. Bird Life on the Kermedec Islands. Emu Vol. 10 p. 2-16, 4 pls. 83.1,3, 84.1-.3, 87.1,4, 88.1,.9, 89.1

52 Le Souëf, D. 82 (94) 1909. The White Oological Collection. Emu Vol. 9 p. 90—91, 2 pls. 88.1, 89.1

53 Mathews, Gregory M.

1911. Alterations in the Nomenclature of "Handlist of the Birds of Australia". Emu Vol. 10 p. 317-326. — Nomenclature of Australian Avifauna, Vol. 11 p. 52-58. — The Birds of Lord Howe and Norfolk Island, by A. F. Basset Hull. p. 58-61. — Nomenclature of Australian Avifauna, by Alex. Wm. Milligan. p. 136-138.

54 Mathews, Gregory M. 82 (94)
1911. Australian Bird Notes. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 209-211, 270.

— by Reginald Phillipps. p. 270-271. 87.1, 88.1

55 Crossman, Alan Fairfax.

1909/10. Birds Seen at Cumminin Station, Western Australia. Emu Vol.

9 p. 84-90. — Birds Seen in and around Broome, North-Western Australia. p. 148-150; Vol. 10 p. 111-113.

83-84.3, 85.3, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1,7

56 Gibson, Chas. G.

1909. Birds Observed between Kalgoorlie and Eucla, W. A. Emu Vol.
9 p. 71-77.

83.3,4, 84.1-.3, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1,7

57 Mathews, Gregory M. 82 (94.1)
1909. On the Birds of North-West Australia. With Field Notes by the Collector, J. P. Rogers. Emu Vol. 9 p. 1-16, 53-65; Vol. 10 p. 103-110. 83.1,.3,.4, 84.2,.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

72558 Howe, F. E. 82 (94.1)
1910. In the Mallee. Emu Vol. 9 p. 227-234.

83.1,3,4, 84 1,3, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1

59 Mathews, Gregory M.

1910. List of Birds Observed on Parry's Creek, North-West Australia.
Emu Vol. 9 p. 238-241.

60 Whitlock, F. Lawson.

1910. On the East Murchison. Four Months' Collecting Trip. Emu Vol.

9 p. 181—219, 12 pls., 1 fig. — Birds of the East-Murchison, W. A., by

CHARLES G. GIBSON. p. 70—71. — by F. LAWSON WHITLOCK. p. 71—72.

83.1,3,4, 84.1, 85.3, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1,7

61 Carter, Tom.

1911. Field Notes from Broome Hill, Western Australia. Emu Vol. 10
p. 294-299.

84.1,4, 86.5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1,7

62 Hill, 6. F.

1911. Field Notes on the Birds of Kimberley, North-West Australia. Emu
Vol. 10 p. 258-290, 5 pls., 1 fig. 83.1—.4, 84.2, 3, 85.3, 86-87.1, 4-89.7

63 Whitlock, F. Lawson.

1911/12. In the Stirling Ranges, Western Australia. Emu Vol. 10 p. 305

-317. — Further Notes from the Stirling Ranges, W. A. Vol. 11 p. 239

-243, 2 pls. 83.1, 3, 84.1, 3, 86, 87.1, 4, 88.1, 9, 89.1

-245, 2 pis. 65.1,5, 62.1,5, 60, 67.1,2, 65.1,5, 65.2,6 82 (94.2) 64 Mathews, Gregory M. 1909. The Birds of the Alexandra District, Northern Territory. Emu Vol. 9 p. 65-69. 83.1,3,4, 84.2, 87.1,4, 88.1,9, 89.1 82 (94.2)

65 Hall, Robert.

1910. The Birds of Eyre Peninsula, S. A. Emu Vol. 9 p. 123—188, 2 pls.,

1 fig. 83.1,3—84.2, 85.3, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1,7

72566 Armstrong, W. J. T.
1910. On Albatross Island. Emu Vol. 9 p. 155-157.
83.3,4, 94.2-4, 99.1

<b>72</b> 567	
	Broadbent, K. 82 (94.3) 1910. Birds of Cardwell and Herbert River Districts (N. A.). Emu Vol. 10 p. 233-345. 83-84.4, 85.3, 86-87.1,.4-89.7
68	Campbell, A. J. and Capt. S. A. White. 82 (94.3) 1910. Birds Identified on the Capricorn Group during Expedition of R. A. O. U., 8th to 17th October 8980. Emu Vol. 10 p. 195—204, 7 pls. —
69	p. 304. 83.1,.3,.4 84.2,.3, 86.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1  Little, Frank M. 82 (94.3)  1910. A Trip to Ninth Island, Bass Strait. Emu Vol. 9 p. 141—148.  83.3, 84.1—.4, 87.1,.4, 88.1
70	Macgillivray, Wm. 82 (94.3) 1910. Along the Great Barrier Reef. Emu Vol. 10 p. 216—233, 3 pls. 83.1,3,4, 84.1,2,3, 86,5, 87.1, 88.1,9, 89.1,7
71	Mellor, J. W. 1910. Birds of the Blackalls. Emu Vol. 10 p. 205—212. 85.3, 86.5, 87.1, 4—89.7
72	White, S. A. 1910. Trip to Tambourine Mountain. Emu Vol. 10 p. 212—215. 83.3, 86,5, 87.1,4—89.7
73	Barnard, H. G. 82 (94.3) 1911. Field Notes from Cape York. Emu Vol. 11 p. 17—32. 83.1—84.1,.3, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7
74	Campbell, A. J. 82 (94.3) 1911. Annotations. Emu Vol. 10 p. 337—339. [Cracticus' mentalis in Australia. Halcyon barnardi n. sp. (?). Platycercus amathusia.] 87.1, 88.1,.9
75	White, S. A.  1911. On Yorke Peninsula. Emu Vol. 11 p. 32—34.  82 (94.3)
<b>72</b> 576	Thomas, F. J. 82 (94.3) 1912. Bird-life on the Upper Mitchell. Victorian Natural. Vol. 28 p. 199 —200.
<b>7</b> 7	Gubangi, Charles.  1910. Bird-Life on Sandy Creek, Riverina, New South Wales.  10 p. 118—121.  83.3,4, 87.1, 88.1,9, 89.1,7
78	14 14 140 141
	Macgillivray, W. 82 (94.4) 1910. The Region of the Barrier Range. An Oologist's Holiday. Emu Vol. 10 p. 16-34, 88-102, 83.1.3, 84.1.4, 86.5, 87.1, 88.1.9, 89.1.7
	1910. The Region of the Barrier Range. An Oologist's Holiday. Emu Vol. 10 p. 16-34, 88-102. 83.1,3, 84.1,4, 86,5, 87.1, 88.1,9, 89.1,7  Hull, A. F. Basset. 82 (94.4)  1911. Avifauna of New South Wales Islands. Emu Vol. 11 p. 99-104,
79	1910. The Region of the Barrier Range. An Oologist's Holiday. Emu Vol. 10 p. 16-34, 88-102. 83.1,3, 84.1,4, 86,5, 87.1, 88.1,9, 89.1,7 Hull, A. F. Basset. 82 (94.4)
79 80	1910. The Region of the Barrier Range. An Oologist's Holiday. Emu Vol. 10 p. 16-34, 88-102. 83.1,3, 84.1,4, 86.5, 87.1, 88.1,9, 89.1,7  Hull, A. F. Basset. 82 (94.4)  1911. Avifauna of New South Wales Islands. Emu Vol. 11 p. 99-104, 202-207, 1 pl. 83.1, 84.2,4, 88.1  Ford, H. W. 82 (94.5)  1909. Birds of Yackandandah Creek Valley, between Yackandandah and Kiewa, Victoria. Emu Vol. 9 p. 24-26.  83.1,3,4, 84.1,3,4, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1  Batey, Isaac. 82 (94.5)  1910. Birds about Drouin, Gippsland. Emu Vol. 9 p. 241-245. — White-eared Honey-Eater (Ptilotis leucotis). Vol. 10 p. 49.
79 80 81	1910. The Region of the Barrier Range. An Oologist's Holiday. Emu Vol. 10 p. 16-34, 88-102. 83.1,3, 84.1,4, 86.5, 87.1, 88.1,9, 89.1,7  Hull, A. F. Basset. 82 (94.4)  1911. Avifauna of New South Wales Islands. Emu Vol. 11 p. 99-104, 202-207, 1 pl. 83.1, 84.2,4, 88.1  Ford, H. W. 82 (94.5)  1909. Birds of Yackandandah Creek Valley, between Yackandandah and Kiewa, Victoria. Emu Vol. 9 p. 24-26.  83.1,3,4, 84.1,3,4, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1  Batey, Isaac. 82 (94.5)  1910. Birds about Drouin, Gippsland. Emu Vol. 9 p. 241-245
79 80 81	1910. The Region of the Barrier Range. An Oologist's Holiday. Emu Vol. 10 p. 16-34, 88-102. 83.1,3, 84.1,4, 86.5, 87.1, 88.1,9, 89.1,7  Hull, A. F. Basset. 82 (94.4)  1911. Avifauna of New South Wales Islands. Emu Vol. 11 p. 99-104, 202-207, 1 pl. 83.1, 84.2,4, 88.1  Ford, H. W. 82 (94.5)  1909. Birds of Yackandandah Creek Valley, between Yackandandah and Kiewa, Victoria. Emu Vol. 9 p. 24-26. 83.1,3,4, 84.1,3,4, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1  Batey, Isaac. 82 (94.5)  1910. Birds about Drouin, Gippsland. Emu Vol. 9 p. 241-245. — White-eared Honey-Eater (Ptilotis leucotis). Vol. 10 p. 49. 83.1,3,4, 84.1,3, 86,5, 87.1,4, 88.1,9, 89.1,7  Ingle, Arthur P. 82 (94.5)  1910. Notes on the Birds Seen around Inglenook, Merriman's Creek, South Gippsland. Emu Vol. 10 p. 121-127.

terlaken, Tasmania, 13th and 14 November. Vol. 9 p. 254-255. — Tasmanian Notes on the Coot. Vol. 10 p. 188-189.

83.4, 84.1, 86, 87.1,.4, 88.1, 89.1,.7

72585 Dove, H. Stuart.

1910. Davenport (Tas.) Notes. Emu Vol. 9 p. 171-173. — Flame-breasted Robin (Petræca phænica), by Frank M. Littler. p. 247. [Breeding

in immature plumage.]

86 Hall, Robert. 82 (94.6)
1910. Birds New to Tasmania. Emu Vol. 10 p. 53-54. 87.1, 89.7

87 Thompson, P. C.

1911. A Trip to the Tunnel District, Tasmania. Emu Vol. 11 p. 39—
41.

86, 87.1.4, 88.1.9, 89.7

88 Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.

1912. List of a Collection of Birds made by Mr. Albert Merk on the Kumusi River, North-eastern British New Guinea. Novitat. 2001. Vol. 19 p. 187—206. [4 nn. subspp. in: Pitta, Machaerirhynchus, Coracina, Pinarolestes.]

83.4, 86,5, 87.1,4, 88.1, 89.1,7

89 Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.

1912. List of Birds collected by Mr. A. S. Meek at Haidana, Collingwood Bay, in North-eastern British New Guinea. Novitat. zool. Vol. 19
p. 207-209.

86.5, 87.1,4, 88.1,9

90 Ogilvie-Grant, W. R. 82 (95)
1913. Notes on the Birds collected by the B.O.U. Expedition to Dutch
New Guinea. Ibis (10) Vol. 1 p. 76-113.

83.1,.3-84.3, 85.3, 86.5, 87.1,.2,.4, 88.1-89.7

91 Bahr, P. H., and C. B. Ticehurst.

1912. On a Journey to the Fiji Islands, with Notes on the present Status of their Avifauna, made during a Year's Stay in the Group, 1910-1911. Together with a Description of a small Collection of Skins from the same Locality. Ibis (9) Vol. 6 p. 282-314, 1 pl.

83.1,3, 84.1, 86.5, 87.1,4, 88.1,9-89.7

72592 Ogilvie-Grant, W. R.

82 (96.3)
1913. Remarks on a small Collection of Birds from Henderson Island,
South Pacific. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 58-61. [3 nn. spp.
in: Acrocephalus, Vini, Porzana.] - p. 76-77. [Synonymy of two of the
new spp.]
83.1,3, 84.2,3, 86.5, 87.1, 88.1

93 Salvadori, Tommaso.

1901. Intorno ad alcuni Uccelli delle Spitzberghe. Boll. Mus. zool.

Anat. comp. Torino Vol. 16 No. 388, 4 pp. 83.3, 84.1,.2,4, 86, 88.1

94 Gronberger, S. M. 82 (98)
1912. Two New Birds for Greenland. Auk N. S. Vol. 29 p. 109-110.
[Turdus italicus, Totanus totanus] 83.3, 88.1

95 Mathey-Dupraz, A. 82 (98)
1912. Notes ornithologiques recueillies au cours des croisières de l', Ile
de France" en Norvège et au Spitzberg. Juillet 1906 et 1910. Bull. Soc.
Sc. nat. Neuchâtel T. 38 p. 39-55, 3 cartes.
83.3, 84.1, 2, 4, 86, 88.1, 89.1

96 Mathey-Dupraz, A. 82 (98)
1913. Notes ornithologiques recueillies au cours de la croisière du "Grosser Kurfuerst" au Spitzberg 18 juillet—16 août 1911. Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel T. 39 p. 90—116.

83.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7

97 Gain, L.

1911. Note sur les oiseaux des régions antarctiques. Bull. Mus. Hist.
nat. Paris 1911 p. 46—48.

83.3, 84.2—.4

98 Gain, L. 82 (99)
1912. Les oiseaux des régions antarctiques. Nature Paris Ann. 40 Sem.
1 p. 226-231, 10 figg. 83.3, 84.2-.4

72599 St. Quintin, W. H.

1910. Notes from the Scampston Aviaries. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p.

57-63, 1 pl. [Otis tetrax, Oedemia nigra, Burhinus grallarius.] 83.2,,3

72600 Petitelerc, Paul.

1913. Remarque sur la nidification de la Foulque noire. (Fulica atra Linné.) Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 17-18.

01 Richard, Alf.

1912. Un nid de foulque sur le lac de Neuchâtel. Contributions à l'étude de notre faune dans son état actuel. Ornith. Beobachter Jahrg.

9 p. 205-208, 1 pl.

02 Christian, E. J.

1909. Notes on the Black-tailed Native-Hen (Microtribonyx ventralis).
Emu Vol. 9 p. 95-97.

03 Seguin-Jard, E.

1912. Notes sur le porphyrion bleu. Capture et reproduction. Rev.
franç. Ornithol. Ann. 4 p. 381-382.

04 Février, S.

1912. Une rareté ornithologique: le Porphyrion bleu. Rev. franc. Ornith. Aun. 4 p. 222-223.

05 Mathews, Gregory M. 83.1 Rallina: 15.6 1912. The Eggs of R. tricolor. Ibis (9) Vol. 6 p. 684—685.

06 Fritsche, Ernst.
83.1 Rallus (43.19)
1913. Eine interessante Varietät von Rallus aquaticus L. Zool. Anz. Bd.
41 p. 193—195, 1 fig.

07 Noll-Tobler, H. 83.1 Rallus (494) 1911. Beobachtungen über die Wasserralle (Rallus aquaticus L.) 235, im untern Linthgebiet. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 54-58.

08 Riley, J. H.

1913. The King Rail of Cuba. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p.
83-86. [Rallus elegans ramsdeni n. subsp.]

9 Fletcher, J. A.
1912. Notes on the Native Hen. (Tribonyx mortieri.) Emu Vol. 11 p.
250-251.

72610 Page, Wesley T.

1907. The Kagu (Eurypyga helias) and Sun Bittern (Eurypyga helias).

Bird Notes Vol. 6 p. 157—158, 1 pl. [Display.]

11 Crandall, Lee S. 83.2 Gruidae: 07 (74.7)
1911. The Crane Collection of the New York Zoological Park. How
Cranes are Kept in a Great Paddock. Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p.
200-201, 8 figg.

12 Cosgrave, R. 83.2 Grus: 15
1911. Notes on the Cranes at Lilford Hall. Avicult. Mag. (3) Vol. 2
p. 147-150, 2 pls.

13 Phillips, John C.

1912. Wintering Cranes in New England. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p.

222-224. — The Whooping Crane. p. 288. — by R. Cosgrave. p. 312, 1
pl. — Cranes, by R. Cosgrave. p. 345-348, 2 pls.

14 Alderson, R. 83.2 Grus: 15 1913. Our Cranes. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 115—122.

15 Cosgrave, R. S3.2 Grus: 15.6
1911. Breeding of the Canadian and Q Watted Cranes. Grus canadensis Grus carunculata. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 23—25, 1 pl.

16 Aharoni, J. 88.2 Houbara (56.9) 1912. Houbara macqueeni Grav. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 1-15.

17 de Zedlitz, Otto. 83.2 Houbara (61.1) 1913. Sur Houbara undulata. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 18-19.

18 Vaucher, A. 83.2 Otis 1912. Causerie sur Otis tarda Linné. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 334-337.

72619 Pycraft, W. P.

1912. Description of the Syrinx of the Jack Snipe (Limnocryptes gallinula) comparing it with that of the Common Snipe and Woodcock. Bull.

Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 77—79, 3 figg. — by P. H. Bahr. p. 79—83.



## CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZÜRICH

erteilt Auskunft über die Literatur seit 1896 aus dem Gebiet der Zoologie, der Paläontologie, der Mikroskopie der allgemeinen Biologie, der Anatomie u. der Physiologie

### Hauptpublikationen

Annotationes Concilii Bibliographici (Verwaltungsberichte, technische Notizen usw.) jährlich *Mk.* 2.—.

Bibliographia zoologica (Monatsberichte über die laufende Literatur Leipzig, Wilh. Engelmann in Kommission, *Mk.* 18.— pro Band Bibliographische Zettel in beliebigen Zusammenstellungen. Jeder Forscher kann die Zettel über sein Spezialgebiet beziehen und fortlaufend abonnieren. (Jahrestaxe 85 *Pf.*, Berechnung der Zettel nach deren Zahl. Gewöhnliche im Conspectus enthaltene Gruppen: Minimum *Mk.* 2.—, 100 Zettel *Mk.* 7.—, 250 Zettel *Mk.* 11.—, 500 Zettel *Mk.* 15.50, 1000 Zettel *Mk.* 22.—, 3000 Zettel *Mk.* 40.— usw. Zuschläge für besondere Zusammenstellungen die nicht im Conspectus sind.



## Bibliographische Zettelkasten

für Bibliotheken, Museen und für den Privatgelehrten Vorrätig aus Mahagoni oder aus amerikanischem Satinholz. 2 Schubladen Mk. 14.80. 4 Schubl. Mk. 26. 72 Schubl. Mk. 276. Bestellungen übermittelt CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM.

# REVUE CRITIQUE DE DE PALÉOZOOLOGIE

Organe trimestriel, analysant et discutant les travaux paléontologiques publiés en toutes langues, enregistrant les rectifications de nomenclature, les noms des Genres et Sous-Genres nouveaux etc. . . . Annonces d'ouvrages nouveaux. . . .

#### SOUS LA DIRECTION DE

Maurice Cossmann, 110, Faubourg Poissonnière, Paris (X°).

Prix de l'abonnement: frs. 10.— par an.

S'adresser: soit au directeur, soit à l'éditeur: G. FICKER 6, rue de Savoie, PARIS (VI°)



Alleinige Werkstätte in der Schweiz zur Ausführung von

Injektionpräparaten Nervenpräparaten Situspräparaten

ebenso von

biologischen, zootomischen vergleichend anatomischen

Flüssigkeitspräparaten

Anfertigung von

Trocken- und Flüssigkeitspräparaten

für die systematische Zoologie.

Anfertigung von Skeletten.

Zoologisches Präparatorium Aarau, MAX DIEBOLD, Präp.

## Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. —

Juni 1913

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

ZURICH

Vol. 24 No. 6

## Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges

Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Juni-Heft sind schon viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der

Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen

in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu vertahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Columbae zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Aves und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

82 Aves

83 Grallatores86.5 Columbae84 Natatores87 Scansores85 Ratitae88 Insessores86 Rasores89 Raptores

Alle bibliographischen Hinweise auf Columbae werden also rechts die Ordnungsnummer 86.5 aufweisen und sind nach dem De-

A 1500 A

zim alwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt mit 83.3 Limicolae. Auf Seite 267 begegnet man der Nummer 86 und auf S. 274 folgen die Zitate mit der Ziffer 86.5. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
 Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in

alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine physiologische Arbeit über die tierische Wärme der Columbae im Allgemeinen. (Anhänge-Zahl: 11.28). Die folgenden Aufsätze behandeln: 11.5 Variation,: 11.58 Hybridisation: 13.2 Keimblätterbildung,: 14.631 Spermatogenese,: 15 Lebensweise. Den Abschluss bilden spezielle Arbeiten die wiederum unter jedem Gattungsnamen nach dem gleichen Grundsatz untergeordnet werden [: 11.5 Variation,: 11.57 Färbung,: 11.58 Hybridisation usw.]

Will man sich in erschöpfender Weise über die Columbae informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über 82 Aves im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die "Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 72135 auf S. 227 stehen folgende Zahlen 86.5, 87.2, was kund gibt, dass der Aufsatz Columbae und Picidae behandelt. Titel No. 72140, 72144 und 72145 geben 86.5 (bezw. 86,.5) als Zergliederungszahl an. Sie behandeln demnach mitunter auch die Tauben. Es kostet nur relativ geringe Mühe unter den 384 Arbeiten über Vögel im Allgemeinen die 160 Aufsätze herauszusuchen, die für die Kenntnis der Tauben Interesse haben.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Aves 89 mal

wiederkehrt.

72620 Wormald, Hugh. 83.3:15 1908. Waders in Captivity. Bird Notes Vol. 7 p. 1-3, 3 pls.

21 Schifferli, A. 83.3 (494) 1913. Stelzvögel am Sempachersee. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 100-102.

22 Penrose, F. G. 83.3 Burhinus: 15.6 1913. Field-notes on a Pair of Stone-curlews. Have they an Appreciable Sense of Smell? Brit. Birds Vol. 6 p. 266—269, 1 pl.

23 Dewar, J. M. 83.3 Charadriidae: 15 1912. The Evolutions of Waders. Zoologist (4) Vol. 16 p. 161-170.

24 Rowan, W.

1912. Unpigmented Eggs of the Ringed Plover.

160-162, 2 figg.

83.3 Charadrius: 15.6
Brit. Birds Vol. 6 p.

25 Wemer, Paul. 83.3 Gallinago: 15 1912. Einiges von unseren Bekassinen. 40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 101-104.

26 Lynes, H. 83.3 Gallinago: 15
1913. Early "Drumming" of the Snipe and its Significance. Brit. Birds
Vol. 6 p. 354-359. 15.4.8

27 Koller, O. 83.3 Gallinago (43.62) 1912. Weisse Bekassine, Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 230.

28 Baky, Miklós.

83.3 Gallinago (43.91)
1910. A közép sárszalonka újabb fészkelési helye Magyarországon. —
Ein neuer Brutplatz der Moorschnepfe in Ungarn. Aquila T. 17 p. 271.

29 Rapine, J.

1913. Note sur la Glaréole à collier (Glareola fusca, L.) Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 9—10.

30 Segerstråle, Lennart.

1912. Az osztrigany togató fiókája. — Junger Austernfischer. Aquila T.
19 p. 452-453, 1 Taf.

72631 Dewar, J. M.
83.3 Haematopus: 15.3
1913. Further Observations on the Feeding Habits of the Oystercatcher
(Haematopus ostralegus). Zoologist (4) Vol. 17 p. 41-56.

32 Bannerman, D. A.
83.3 Haematopus (46.85)
1913. A New Subspecies of Oyster-catcher found in the Eastern Islands
of the Canary Group. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 33—34. [Haematopus niger meadewaldoi n. subsp.]

33 French, C. 83.3 Himantopus: 15.6 1912. Note on the white-headed Stilt, Himantopus leucocephalus Gould. Victorian Natural. Vol. 28 p. 182.

34 French, C.

1912. Insectivorous Birds of Victoria. The White-headed Stilt. (Himantopus leucocephalus Gould.) Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 258

-259. 1 fig.

35 Schifferli, A.

83.3 Limosa
1912. Die Pfuhlschnepfen. Limosa lapponica (L.) 245, die Rostrote Uferschnepfe. Limosa aegocephala (Bechest.) 246, die Schwarzschwänzige Uferschnepfe. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 9-10.

36 Richard, Alf.

1912. Notes sur le combattant variable. (Machetes pugnax L.) Ornith.

Beobachter Jahrg. 9 p. 123-125. — par R. Poncy. p. 173-174.

37 Aebi, J. U.

1908. Der Kampfläufer (Machetes pugnax L.). Zugsbeobachtungen von 1903. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 93-95.

38 Harvie-Brown, J. A.

1912. Habits of the Whimbrel (Numenius phæopus). Zoologist (4) Vol.
16 p. 241-245.

15.6

72639 Smith, H. Hammond.

1913. Note on the Ejection of the Lining-membrane of the Gizzard by the Curlew. Brit. Birds Vol. 6 p. 334-336, 2 figg.

72640 Moore, Robert Thomas.

83.3 Pisobia: 15.6
1912. The Least Sandpiper during the Nesting Season in the Magdalen
Islands. Auk N. S. Vol. 29 p. 210-223, 2 pls.

41 Hall, Robert.

1910. The Southern Limit of Rostratula australis, Gld. Emu Vol. 10 p. 138.

42 Pycraft, W. P. 83.3 Scolopacidae: 14.22
1912. Remarks on the Syrinx of the Scolopacidae. Ibis (9) Vol. 6 p. 334-341, 4 figg.

43 Fischer-Sigwart, H.

1906. Der Schnepfenzug im Jahre 1905. Ornith. Beobachter Jahrg. 5
p. 65-68.

44 Michaud.

1911. Observations sur les mœurs de la bécasse.

Autun T. 24 Proc.-Verb. p. 149—150.

(44.41,.42)

45 Parkin, Thomas.

83.3 Terekia (42.23)
1912. The Terek Sandpiper in Kent. A New British Bird. Brit. Birds
Vol. 6 p. 74—78, 1 pl.

46 Huxley, Julian S.
 1912. A First Account of the Courtship of the Redshank (Totanus calidris L.). Proc. zool. Soc. London 1912 p. 647—655.

47 Noll-Tobler, H. 83.3 Vanellus: 15
1912. Beobachtungen über den Kiebitz (Vanellus cristatus I.). Ornith.
Beobachter Jahrg. 9 p. 157-163, 1 fig.

48 Baynard, Oscar E. 83.4: 15.3 1912. Food of Herons and Ibises. Wilson Bull. Vol. 24 p. 167-169.

49 Sushkin, P. P.
1912. Ontogenetical Transformations of the Bill in the Heron (Ardea cinerea). Proc. zool. Soc. London 1912 p. 125—126, 1 pl.

72650 • • • 83.4 Ardea: 15
1905. Wie fischt Ardea cinerea (L.)? Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p.
66-68. — von Wilhelm Schuster. p. 87. — von J. Gengler. p. 105-106.
— von W. S. p. 122.

51 Cornwall, E. M.

1910. Notes on the Great-billed Heron (Ardea sumatrana). Emu Vol. 9
p. 138-141, 1 pl.

15.6

52 Fischer-Sigwart, H.

1910. Die Reiherkolonie in Schötz im Jahre 1910. Ornith. Beobachter
Jahrg. 7 p. 149-151.

53 Oberholser, Harry C.

1912. A Revision of the Forms of the Great Blue Heron (Ardea herodias Linnæus). Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 531—559. [3 nn. subspp.] (71.1,4,6, 72.1—3,5,6, 728, 729.2,6—8, 74.1,2,4,6—9, 75.2,3,5—76.1,4, 77.2,3,5,7, 78,6,7,9, 79.1,4—8, 86,69)

54 Forbin, V.

83.4 Ardeidae
1912. La tragédie de l'aigrette. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 134—
137, 2 figg.

55 Salvadori, T. 83.4 Ardetta (45.1)
1912. Singolare cattura di una specie orientale del genere "Ardetta"
nuova per l'Italia e per l'Europa. Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 86—88,
1 tav. [A. eurythma.]

1 tav. [A. eurythma.]
56 S[clater], P. L.
1912. The Shoe-bill in the Regent's Park. Ibis (9) Vol. 6 p. 686-688,
1 fig.

57 Barrows, Walter Bradford.

1913. Concealing Action of the Bittern (Botaurus lentiginosus). Auk N. S. Vol. 30 p. 187-190.

72658 Bangs, Outram.

1913. The Green Heron of the Maldives. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 93—94. [Butorides albidulus n. sp.]

72659 Oberholser, Harry C.

1912. A Revision of the Subspecies of the Green Heron (Butorides virescens [Linneus]). Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 529-577. [12 nn. subspp.]

(72.1-3,.5-.7, 728, 729.1,.5-.8, 74.2-.9, 75.2,.3, 76.2,.4,6,.8, 77.1-.3,.6-.8, 78.1, 79.1,.4, 86, 87)

60 Oberholser, Harry C. 83.4 Butorides (75.9) 1912. The Status of Butorides brunescens (Lembers). Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 53-56.

- 61 Schuster, Wilhelm.

  83.4 Ciconia: 15
  1909/11. Monographie des Hausstorchs. Vollständige ausführliche Lebensgeschichte. Seine örtliche Verbreitung in Deutschland. Wichtige und wunderliche Tatsachen aus dem Leben des weissen Storches, des interessantesten "Hausvogels". Nutzen und Schaden, besonders auch in jagdlicher Hinsicht. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 90-94, 138-143, 239-248, 261-266, 294-298, 342-348. Jahrg. 4 p. 121-125, 155-156. Jahrg. 5 p. 115-120, 122-134, 142-150. 156-165, 178-181, 199-206, 225-228, 234-242, 263-264, 272-277.

  15.2-.6 (43.11,17,31,41,58, 494)
- 62 Ghidini, A.

  1912. Les migrations de Ciconia alba. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4
  p. 280.

63 Haagner, Alwin.
83.4 Ciconia: 15.2
1912. A fehér gólya Délafrikában. — The White Stork in South Africa.
Aquila T. 19 p. 16—18.

64 Thienemann, J.

83.4 Ciconia: 15.2

1912. Zur Todesursache der in Afrika aufgefundenen Ringstörche. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 85-88.

65 Sclater, W. L. 83.4 Ciconia: 15.4
1912. A mi gólyánk telelése Délafrikában. — Winterung unseres weissen Storches in Südafrika, Aquila T. 19 p. 23.

72666 Watt, Hugh Boyd.

1912. White stork (Ciconia alba) nesting in Captivity. Knowledge N. S. Vol. 9 p. 276.

67 Pittet, L.

1912. Heuschrecken und Störche in Süd-Afrika.

93.4 Ciconia: 16.1

Orniti. Beobachter

Jahrg. 9 p. 117—122, 1 Taf.

68 Godtrey, Robert.

1912. A fehér gólya telelése Délafrikában. — Die Ueberwinterung des weissen Storches in Südafrika. Aquila T. 19 p. 19—23.

69 Schneider, Gustav.

1912. Mitteilungen über eine in der Schweiz und dem übrigen Europa ausgestorbene Vogelart, des Gesnerschen Waldrapp, Corvus sylvaticus Gessner = Comatibis eremita Linné. Jahresber. industr. Ges. Mülhausen ile. 1911 p. 1-7, 1 Taf.

70 von Burg, Gustav.

1910/11. Gesners Waldrapp. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 85-86.

Nochmals der Waldrapp, von H. Fischer-Sigwart, Jahrg. 9 p. 17-19.

71 Lauterborn, Robert.

1912. Ueber das frühere Vorkommen des Schopfibis (Geronticus eremita L.) Gesner's "Waldrapp" in Mittel-Europa. Mit vergleichenden Ausblicken. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 537—562.

72 Mathews, Gregory M. 83.4 Hemiglottides 1913. On the Generic Names *Ibis* Lacepede, and *Egatheus* Billberg. Auk N. S. Vol. 30 p. 92—95.

73 Menegaux, A. 83.4 Leucophoyx: 15.6

1912. Reproduction des aigrettes en captivité. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 279—280.

Chapman, Frank M. 83.4 Oreoibis (67.6)

72674 Chapman, Frank M.

83.4 Oreoibis (67.6)

1912. A New Ibis from Mt. Kenia, British East Africa. Bull. Amer.

Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 235—238, 2 pls. [Oreoibis n. g. akleyorum n. sp]

72675 Burdet, A. 83.4 Platalea: 15.6 1912. Notes prises auprès de deux nids de spatules. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 19-23, 1 fig. 76 Daut, Carl. 83.4 Platalea (494) 1904. Der Löffelreiher (Platalea leucorodia L.) in der Schweiz. Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 6-8, 1 fig. 77 Simpson, Sutherland. 84:11.28 1912. Observations on the Body Temperature of some Diving and Swimming Birds. Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 19-35. [Rectal temperature of male lower than female. Highest temp. in Longipennes lowest in Tubinares. No parallelism with zoological series. 84.1—.4 78 Tobler, A. D.
1911. Der Bassfelsen. Ein nordischer Vogelberg. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 33-37, 1 Taf., 1 fig. 84.2-.4 79 Paessler, R. 1913. Beiträge zur Verbreitung der Seevögel. Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 41-51. (26.1, 12, 2, 3, 4)84.1-.4 80 Charlton, J. M. 84 (42.82) The Birds of that Portion of the Northeast Coast between Tynemouth and Seaton Sluice, Northumberland. Zoologist (4) Vol. 16 p. 254 263. 84.2..4 81 Cahn, Alvin R. 84 (74.7) 1912. The Freezing of Cayuga Lake in its Relation to Bird Life. Auk N. S. Vol. 29 p. 437-444, 5 pls. 84.1,.2,.4 82 Henshaw, Henry W. 1912. Our Mid-Pacific Bird Reservation. Yearbook U. S. Dept. Agric. 84.2.4 1911 p. 155-164, 2 pls., 2 figg. 83 Salvadori, Tommaso. 1901. Spedizione polare di S. A. R. Luigi di Savoia Duca degli Abruzzi, Cenni preventivi sulle raccolte ornitologiche. Boll. Mus. zool. Anat. comp. Torino Vol. 16 No. 391, 2 pp. 84.1,.2 72684 Blaauw, F. E. 84.1:11.57 1912. On the Immature Dress of Anser indicus and Dendrocycna arborea. Ibis (9) Vol. 6 p. 657-659, 1 fig. 85 Clarke, William Eagle. 84.1:11.58 1912. On a Case of Hybridism between an Eider and a Wild Duck. Scottish Natural. 1912 p. 198-201, 1 pl. 86 Chappellier, A. 1912. La segmentation parthénogénétique de l'œuf des hybrides: Canard domestique (Anas boschas) o × canard de Barbarie (Cairina moschata) Q. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 1010-1012, 3 figg. [Absence insolite de chromatine.] 87 Daut, Carl. 1906. Die Wildenten im Schwanenteich auf der kleinen Schanze in Bern. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 98-101, 1 fig. 88 Teschemaker, W. E. 84.1 Anas 1908. Crested Ducks. Bird Notes Vol. 7 p. 172-173, 2 pls.

88 Teschemaker, W. E.

1908. Crested Ducks. Bird Notes Vol. 7 p. 172—173, 2 pls.

89 Jourdain, F. C. R.

1912. The Nomenclature of A. boschas, L. Ibis (9) Vol. 6 p. 683—684.

90 Phillips, John C. 84.1 Anas 1912. A Reconsideration of the American Black Ducks with special Reference to certain Variations. Auk N. S. Vol. 29 p. 295-306, 1 pl.

91 Townsend, Charles W.

1912. The Validity of the Red-legged Subspecies of Black Duck. Auk
N. S. Vol. 29 p. 176—179.

72692 Magnan, A.

1912. Sur la croissance de Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1535—1538, 1 fig. —

Comparaison de la ponte chez des Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents. p. 1714—1717, 1 fig.

11.33,34

72693 Philips, John C. 84.1 Anas: 11.5 1912. Size inheritance in ducks. Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 369-380.

94 Goodale, H. D. 84.1 Anas: 11.56
1912. Further Note on the Results of Ovariotomy on Ducks. Science
N. S. Vol. 36 p. 445-446. [Effect on secondary sexual characters.]

95 Weber, A.

1907. Formes de transition entre les ébauches vasculaires et les îlots sanguins dans l'aire opaque des embryons de Canard. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 762-764. — Des rapports du cœlome avec les cavirés vasculaires dans l'aire opaque des embryons de Canard. T. 63 p. 73-75.

96 Magnan, A.

84.1 Anas: 14.33
1912. Variations du ventricule succenturié et du gésier entraînées chez
les canards par divers régimes alimentaires. C. R. Acad. Sc. Paris T.
155 p. 1111-1114, 4 figg.

97 Magnan, A. 84.1 Anas: 14.34
1912. Adaptation fonctionnelle de l'intestin chez les Canards. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1546—1547.

98 Lamoureux, Eug.
1913. Canes sauvages à livrée masculine. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 19-20.

99 Ischreyt, 6.
84.1 Anas: 14.84
1912. Zur vergleichenden Morphologie des Entenauges. Arch. vergl.
Ophthalm. Jahrg. 3 p. 39-76, 2 Taf., 3 figg. — Druckfehlerberichtigung.
p. 228.

72700 Phillips, John C.

1912. Notes on wildness in ducklings. Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 363-364. [Experiments with wild A. boschas and its crosses with A. tristis. Latter strain yielded ducklings wild in behavior. A. boschas very adaptable.]

72701 Mortensen, H. Ch. C.

1910. Les Migrations de la sarcelle d'hiver. (Anas crecca.) Ornith.

Beobachter Jahrg. 7 p. 170-171.

02 Dunleath, N. L. F. 84.1 Anas: 15.6 1907. Notes on Wild Duck. Bird Notes Vol. 6 p. 158—159, 1 pl. 03 Huxley, Julian S.

03 Huxley, Julian S.

84.1 Anas: 15.6

1912. A "Disharmony" in the Reproductive Habits of the Wild Duck
(Anas broschas, L.). Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 621-623.

04 Meilheurat, V. 84.1 Anas: 15.6
1912. Persistance des instincts chez les canards sauvages conservés à l'état domestique. Rev. franc. Ornithol. Ann. 4 p. 356-359.

05 Forbin, V. 84.1 Anas : 16.1 1912. L'élevage en grand du canard. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 401-402, 3 figg.

06 Ghidini, A. 84.1 Anas (494) 1904. Die Brandente auf dem Langensee. Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 56.

07 Hall, Robert. 84.1 Anatidae 1909. Notes on Ducks. Emu Vol. 9 p. 77-79.

08 Finn, Frank.

1913. Some Spontaneous Variations in Mallard & Muscovy Ducks. Anas boscas and Cairina moschata. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 82-88, 106—108.

09 Magnan, A. 84.1 Anatidae: 14.34
1913. Rapports entre l'alimentation et les dimensions des cœcums chez
les Canards. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 85—87. [Regime végétarien favorise allongement et élargissement des cœcums. Les cœcums
longs neutralisent les toxines rectales.]

72710 Dietrich, Fr. 84.1 Anatidae: 15
1913. Die Enten auf den Vogelfreistätten des Vereins Jordsand. Ornith.
Beobachter Jahrg. 10 p. 92-96.

72711 Dorrien-Smith, Innis.

1913. The Endurance of Young Wild Ducks, and the Perils that Surround them. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 201-202.

12 Bunyard, P. F.

1913. Eggs, Down, and Feathers from the Abdomen of various Species of Grey Geese. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 70—81. [Weight of eggs.]

13 Dorrien-Smith, Innis.

1913. The Tameness of Wild Geese. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 139—142, 2 pls.

14 Blaauw, F. E.

1911. The Andean Goose. Bernicla melanoptera. Avicult. Mag. (3) Vol.

2 p. 141, 1 pl.

15 Hagendefeldt, M. 84.1 Branta: 15
1905. Die Rottgans (Branta bernicla L.). (Fries: Raddeguus.) Ornith.
Beobachter Jahrg. 4 p. 180—182.

16 M'Gowan, W. 84.1 Cereopsis: 15.6 1911. Cape Barren Goose on Nest. Emu Vol. 11 p. 42, 1 pl.

17 Blaauw, F. E. 84.1 Chloëphaga: 15
1913. My Antarctic Goose. Chloëphaga antarctica. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 144-149.

18 Ogilvie-Grant, W. R.

1912. Recognition Characters of Clangula islandica and glaucion. Bull.

Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 18-20, 2 figg. [Scapular feathers.]

19 Goodchild, H.

1905. The Black—necked Swan. (Cygnus nigricollis.) Bird Notes Vol. 4
p. 223-224, 1 pl.

20 de Montlezun, A. S4.1 Cygnus: 15.6
1912. Notes sur la reproduction des Cygnes noirs du Jardin zoologique de la Ville de Toulouse. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 45 p. 168
-170.

72721 Grinnell, George Bird. 84.1 Dendrocygna (74.9) 1913. Brazilian Tree-duck (Dendrocygna viduata) in New Jersey. Auk N. S. Vol. 30 p. 110.

22 Brock, S. E. 84.1 Fuligula: 15.6
1912. The Tufted-duck (Fuligula cristata) in the Nesting Season. Scottish Natural. 1912 p. 265—271.

23 Smalley, F. W.

1912. An Account of Observations on the Moults of the Long-tailed Duck (Harelda glacialis). Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 7—8.

24 Palmer, T. S. 84.1 Histrionicus (78.7) 1913. The Harlequin Duck in Wyoming. Auk N. S. Vol. 30 p. 106—107.

25 Musy, M. 84.1 Mergus 1906. Der Grosse Säger. (Mergus merganser L.) Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 177-178.

26 Strong, R. M.

84.1 Mergus: 15.6
1912. Some Observations on the Life-history of the Red-breasted Merganser, Mergus serrator, Linn. Auk N. S. Vol. 29 p. 479—488, 3 pls.

27 Mühlemann, Hans.
1906. Eine Ueberraschung.
[Brutvogel bei Aarberg.]
84.1 Mergus (494)
1906. Eine Ueberraschung.
Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 83—84.

28 Wormald, H. 84.1 Nettion: 15 1908. The Teal. (Nettion crecca.) Bird Notes Vol. 7 p. 113-116, 2 pls. 15.6

29 Seth-Smith, D.

1912. The Ring-necked Teal. Nettium torquatum. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 23-24, 1 pl.

72730 Witherby, H. F. 84.1 Nyroca 1913. "British Diving Ducks". Brit. Birds Vol. 6 p. 365-370.

72731 Witherby, H. F. 84.1 Nyroca: 14.78.7 1913. BARROW'S Goldeneye and the Common Goldeneye. Brit. Birds

Vol. 6 p. 272-276, 3 figg.

32 Fleming, J. H.

1912. The Niagara Swan Trap. Auk N. S. Vol. 29 p. 445-448. 84.1 Olor (74.7)

33 Akeley, Carl E. 84.1 Phoenicopterus (67.6) 1912. Flamingos of Lake Hannington, Africa. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 305-308, 8 figg.

84.1 Querquedula 34 Seth-Smith. D. 1911. The Cinnamon Teal. Querquedula cyanoptera. Avicult. Mag. (3)

Vol. 2 p. 225-226, 1 pl.

35 Coburn, F. 84.1 Querquedula (491) 1912. Blue-winged Teal (Querquedula discors) breeding in North Iceland. Zoologist (4) Vol. 16 p. 338-341. 84.1 Somateria

36 Acloque, A. 1912. L'eider. Cosmos Paris T. 66 p. 348-350.

84.1 Somateria (41.65) 37 Robinson, H. W. 1912. The first Nesting of the Common Eider in Ireland. Brit. Birds Vol. 6 p. 106.

38 Nichols, A. R. 84.1 Somateria (41.88) 1913. Common Eider Duck in Co. Wexford. Irish Natural. Vol. 22 p. 20.

39 Dietrich, Fr. 84.1 Somateria (43.51) 1911. Die Eiderente als Brutvogel in Deutschland. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 39-40.

40 Koller, O. 84.1 Somateria (43.62) 1912. Wieder eine Somateria mollissima in Oberösterreich erlegt. Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 226.

41 Brooks, W. Sprague. 84.1 Somateria (74.4) 1913. The King Eider (Somateria spectabilis) in Massachusetts. Auk N. S. Vol. 30 p. 107-110.
72742 Dorrien Smith, Innis. 84.1 Tadorna

1911. Paradise Ducks. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 157-158, 1 pl.

43 Joy, Norman H. 84.2 (42.37) 1912. Observations on Manx Shearwaters and Storm-petrels at the Scilly Isles. Brit. Birds Vol. 6 p. 118-119, 1 fig.

44 Bon. Marcel. 84.2 (44.64) 1913. Notes sur des captures faites à Royan. Rev. franc. Ornithol. Ann. 5 p. 7—8.
45 Hull, A. F. Basset.

84.2 (94.4) 1911. Descriptions of a New Petrel and of Some Nestlings. Emu Vol. 11 p. 98-99, 1 pl. [Puffinus intermedius n. sp.]

46 Harrison, L. 84.2 Daption (94.4) 1912. Daption capensis captured near Narrabeen. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 633-634.

84.2 Diomedea (939) 47 Rothschild, Walter. 1912. An Example of a New Subspecies of Albatros. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 69-70. [Diomedea culminata mathewsi n. subsp.]

48 Dill, Homer R. 84.2 Diomedea (96.9) 1913. The Albatrosses of Laysan. Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 185-192, 12 figg. 15.3,.6

49 Clarke, Wm. Eagle. 84.2 Fulmarus: 14.78.7 1912. Notes on the Plumage of the Fulmar Petrel. Scottish Natural. 1912 p. 102-104.

50 Harvie-Brown, J. A. 84.2 Fulmarus (4) 1912. The Fulmar: its Past and Present Status in the North Atlantic and in the Northern Parts of Europe and North America, and some Account of its Great Increase in Great Britain. Zoologist (4) Vol. 16 p. 381-388, 401-416, 2 pls. (42, 48.4, 491, 98)

72751 Harvie-Brown, J. A. 84.2 Fulmarus (42) 1912. The Fulmar: its Past and Present Distribution as a Breeding

Species in the British Isles. Scottish Natural. 1912 p. 97-102, 121-132, 1 map, 3 figg. (41.11-.17,.73)

72752 Ramsay, L. N. G. 84.2 Laridae: 14.78.7
1913. On the Moulting of the Herring Gull (Larus argentatus) and other Species. Scottish Natural. 1913 p. 100-105.

53 Hagendefeldt, M. B.

1905. Die Möven der deutschen Nordseeküste, besonders bei der Insel Sylt. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 65-66.

54 Lowe, Percy R.

1912. Notes on Larus fuscus. Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p.
119-121.

55 Iredale, Tom.

1913. The Lesser Black-backed Gull of the British Islands. Brit. Birds
Vol. 6 p. 360-364, 1 fig.

56 Iredale, T.

1913. Type specimen of Larus affinis. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31
p. 68—69. [Larus fuscus antelius n. nom. pro Larus affinis Sausders non Reinhardt.]

57 Brewster, William. 84.2 Larus: 11.74 1912. Notes on the Flight of Gulls. Auk N. S. Vol. 29 p. 85-92.

58 Fraser, James E. \$4.2 Larus: 11.74
1912. Observations on the Flight of the Herring Gull. A Nature Study in Aviation. Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 252-254, 5 figg.

59 Noll-Tobler, H. 84.2 Larus: 15 1909. Die Lachmövenkolonie im Linthgebiet bei Uznach. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 33.-36, 1 fig.

60 Rubow, Carl.

1912. Die Lachmöwe (*Larus ridibundus*) La mouette rieuse. The Blackheaded Gull. Ihr Leben in Bild und Wort, im Freion und in der Stadt. Berlin-Steglitz, Ed. Trewendts Nacht. 8°, 60 pp., 36 Taf., Mk. 1.50.

15.3.4.6

72761 v. Besserer, L. 84.2 Larus: 15.2 1912. Der zweite Markierungsversuch an Lachmövon im Jahre 1911. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 182—186.

62 Lowe, Percy R.

1912. The Lesser Black-backed Gull of the British Isles.

britannicus, subsp. nov. Brit. Birds Vol. 6 p. 2-7, 1 pl.

63 Balducci, Enrico.

84.2 Larus (45.5)
1912. La cattura di un "Larus audouini" Payr. a Marciana Marina (Elba).
Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 34—35.

64 Angelini, Giovanni.

1912. Cattura di un "Larus affinis" Reinhardt presso Roma. Riv. ital.

Ornitol. Anno 1 p. 152-155. — Cattura ornitica nuova per l'Italia il

Larus affinis, Reinhardt, nei dintorni di Roma. Boll. Soc. zool. ital. (3)

Vol. 1 p. 81-86.

65 Bannerman, D. A.

1912. Lesser Blackbacked Gull from the Canaries.

84.2 Larus (46.85)
Bull. British Ornith.
Club Vol. 29 p. 121—122.

66 Hull, A. F. Basset.

1911. Description of the Nest and Egg of White-winged Petrel (Estrelata leucoptera, Gould). Emu Vol. 10 p. 252-253. — Further Remarks on the Finding of the Nest and Egg of Estrelata leucoptera. Emu Vol. 10 p. 253-258.

67 Ticehurst, C. B.
1912. Notes on a Storm Petrel in Captivity. Avicult. Mag. (3) Vol. 3
p. 111-113.

72768 Sizaret.
1908. Présentation d'une rareté ornithologique. Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 23—24. [Procellaria pelagica.]

72769 Gabriel, Joseph.

1912. Further Notes on the Mutton-birds of Bass Strait. Victorian Natural. Vol. 28 p. 206-212.

70 Lönnberg, Einar. 84.2 Sterna 1913. On Sterna hirundo Linn. and on the Name of the Common Tern.

Ibis (10) Vol. 1 p. 30i-303.

71 Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, Р. I. 84.2 Sterna: 13.2 1912. Начальное развитіе крачки (Sterna macrura Naum.) [Premier développement de Sterna macrura.] Прот. Засъд. Общ. Естеств. Варшавск. Унив. Г. 23. — Prot. Séances Soc. Nat. Varsovie Ann. 23 p. 131 —155. 9 figg.

72 Thomson, A. Landsborough.

84.2 Sterna (41.81)

1912. The Sandwich Tern (Sterna cantiaca) in "Dee": General Status and

First Nesting Record. Scottish Natural. 1912 p. 84-85.

73 Knopfli, Walther. 84.2 Xema: 15.2 1912. Einiges über einen Fund einer beringten Lachmöwe (Xema ridibundum L.) am Zürichsee. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 221-223.

74 Andrews, C. W.
84.3 Elopteryx (117)
1913. On some Bird Remains from the Upper Cretaceous of Transsylvania. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 193-196, 2 figg. [Elopteryx n. g. nopcsai n. sp.]

75 Gross, Alfred 0. 84.3 Phaëton (729.9) 1912. Observations on the Yellow-billed Tropicbird (Phaëthon americanus Grant) at the Bermuda Islands, Auk N. S. Vol. 29 p. 49-71, 9 pls. 15.2, 3, 6

76 Gurney, J. H.

1912. (Sula bassana) in its Embryonic Stage. Bull. Brit. Ornith. Club
Vol. 29 p. 84-85.

72777 Beetham, Bentley.

1912. On the Positions assumed by Birds in Flight. Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 433-439, 8 pls. [Reprinted from Brit. Birds Vol. 4.]

78 Damiani, Giacomo.

84.3 Sula (45.5)

1913. La "Sula bassana" Linn. (ex Gesn.) all' Isola d'Elba e la sua distribuzione in Italia. Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 89-95, 1 tav.

79 Wood, N. A.

1912. A Michigan Record for the Gannet. Sula bassana (Linn). Wilson Bull. Vol. 24 p. 43-44.

80 Anthony, R., et L. Gain.
1912. Sur le développement du squelette de l'aile chez le Pingouin.
C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1264—1266, 8 figg.

81 Gain, L.

1912. Les pingouins des régions antarctiques. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 86-90, 3 figg.

82 Seth-Smith, David.

84.4 Aptenodytes: 14.71.7

1912. On the Moulting of the King Penguin (Aptenodytes pennanti) in the Society's Gardens. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 60—62, 1 pl.

83 Hall, Robert.

1910. Occurrence of the King Penguin in Tasmania. Emu Vol. 9 p. 250

-251.

84 Nicholls, E. Brooke.

1910. Notes on the Crested Penguin (Catarrhactes chrysocome). Emu Vol.
10 p. 41-44.

85 Selous, Edmund.

1912. An Observational Diary on the Domestic Habits of the red-throated Diver (Colymbus septentrionalis). Zoologist (4) Vol. 16 p. 81-96, 171

-180, 210-219.

15.3,4,6

72786 Dove, H. Stuart. 84.4 Eudyptula: 15 1910. How the Penguin Fishes. Emu Vol. 9 p. 252—253.

72787 Barač, M. 84.4 Fratercula (26.23) 1912. Fratercula arctica (L.). auf der Adria. Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 223-225.

88 Hirtz, Mir. 84.4 Fratercula (26.23) 1912. Zu Fratercula arctica auf der Adria. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 150.

89 . . . 84.4 Fratercula (44.12) 1912. Les "Calculots" de l'île Rouzic. Bull. Ligue franc. Protect. 0iseaux Ann. 1 p. 113-116, 1 fig.

90 . . . The Little Auk Visitation of 1911-12. Scottish Natural. 1912 p. 77-84.4 Mergulus (42) 42.23..25..41..45..71..72..82)

91 . . . 84.4 Mormon: 16 1913. Pour la protection des Macareux de Perros-Guirec. Bull. Ligue Protect. franc. Oiseaux Ann. 2 p. 52-56, 2 figg.

92 Thayer, John E. 84.4 Plautus: 15.6 1912. Great Auk Eggs in the Thayer Museum. Auk N. S. Vol. 29 p. 208 -209, 1 pl.

93 Huxley, J. S. 84.4 Podiceps : 11.56 1912. The Great Crested Grebe and the Idea of Secondary Sexual Characters. Science N. S. Vol. 36 p. 601-602.

94 Daut, Karl. 84.4 Podiceps: 15.3 1909. Der Haubentaucher. - Podiceps cristatus (L.). Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 13-15, 28-31. [Ernährung nicht ausschliesslich Fische.]

95 Finn. Frank 84.4 Podicens: 15.6 1965. Notes on the Nesting of the Indian Dabchick. Bird Notes Vol. 4 p. 10-17, 1 pl.

96 Burrell, Harry. 84.4 Podiceps: 15.6

1910. Prolific Podicipes. Emu Vol. 10 p. 136, 1 pl. 72797 Norton, F., and J. Delhanty. 84.4 Podiceps: 15.6 1912. Abnormal Clutch of Great Crested Grebe (Podicipes cristatus) in Glamorgan. Zoologist (4) Vol. 16 p. 427-428, 1 fig.

98 Schifferli, A. 84.4 Podiceps (494) 1911. Zum Vorkommen des Schwarzhalsigen Lappentauchers (Podiceps nigricollis Saud.) in der Zentralschweiz, Ornith, Beobachter Jahrg. 8 p. 109-111.

99 Anthony, R., et L. Gain. 84.4 Pygoscelis: 14.71 1913, Sur de développement du squelette de l'extrémité postérieure chez le Pingouin. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 482-484, 10 figg.

72800 Gain, L. 84.4 Pygoscelis: 15 1912. La vie et les mœurs du pingouin adélie. Rev. gén. Sc. T. 23 p. 429-440, 18 figg. 15.3 - .6

01 Fleming, J. H. 84.4 Synthliboramphus (71.3) 1912. The Ancient Murrelet (Synthliboramphus antiquus) in Ontario. Auk N. S. Vol. 29 p. 387-388.

02 Weigold, Hugo. 84.4 Uria: 15 1912. Der Sprung ins Leben. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 90-93, 2 figg. [Uria troile.]

03 Zedlitz, 0. 84.4 Urinator: 15 1913. Ein Beitrag zur Biologie des Polartauchers, Urinator arcticus L. 15.3..6 Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 179-188.

04 Dubois, Alph. 1913. Coup d'œil sur les oiseaux ratites. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 303-310. 85.1—.3

05 Fitzsimons, F. W. 85.1 Struthio: 11.56 1912. A Hen Ostrich with Plumage of a Cock. Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 380-381, 1 fig. - Knowledge Vol. 36 p. 7, 1 fig. [After castration.]

72806 Duerden, J. E. 85.1 Struthio: 14 1912. Experiments with Ostriches. - XVIII. The Anatomy and Physiology

of the Ostrich. A. The External Characters. Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 22-29 -B. Pterylosis. p. 352-356, 2 figg. — XX. C. The Internal Organs. p. 492-507, 625-638, 5 figg. —XXI. Feather Irregularities. Vol. 4 p. 186-200, 11 figg.

14.12,.23,.24,.31,.32—.37,.41,.61,.63,.631,.65,.787,.81,.93—98

72807 Holder, Charles Frederick.

1910. The Bird Giants. Ostriches and Ostrich Farms. Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 98—99, 1 fig.

08 Bassermann, W. 85.1 Struthio: 16.1 1912. Süsserotts Kolonialbibliothek Bd. 23. Der Strauss und seine Zucht.

Berlin, Wilhelm Süsserott 80, 157 pp., 14 Taf. Mk. 5.-

09 Duerden, J. E. 85.1 Struthio: 16.1 1912. La récolte des plumes d'Autruche. (Réfutation de certaines accusations de cruauté). Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 347-349.

10 Menegaux, A. 85.1 Struthio: 16.1 1912. Les déboires de l'élevage de l'Autruche en Algérie; Essai actuel.

Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 44-49.

11 Schuler, J. 85.1 Struthio: 16.1 1912. L'élevage de l'autruche à Madagascar. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 273-275.

12 Thornston, R. W.

1912. Ostriches from the Soudan. Agric. Journ. Union South Africa
Vol. 3 p. 807—811.

(66.2,3)

13 Dunleath, Lady.

85.2 Rhea
1904. The Rheas at Ballywalter Park. Bird Notes Vol 3 p. 1, 1 pl.

14 Vernon, Mrs. E. Warren.

1911. The Breeding of Rheas. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 126-128,
1 pl.

72815 North, Alfred J.

1913. On the Early History of the Australian Cassowary (Casuarius australis, Wall). Rec. Austral. Mus. Vol. 10 p. 39-48, 2 pls.

16 Rothschild, Walter.

85.3 Casuarius (94.3)

85.3 Casuarius (95.3)

Rothschild, Walter. 85.3 Casuarius (95) 1912. New Species of Cassowary. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p.

49-52. [Casuarius keysseri n. sp.]

17 Bezier, T.

1908. Quelques remarques sur l'émeu de la Nouvelle Hollande, à propos d'un sujet 20 offert au Musée de Rennes par M. Ch. Jallot, ingénieur agronome, propriétaire à Beaulieu (Mayenne). Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 95-98.

18 Cosgrave, R. 85.4:15
1912. Owen's Apteryx. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 231, 1 pl. [Sitting on pheasant eggs.]

on pheasant eggs.] 15.6

19 Pézard, A. 86: 11.56

1912. Sur la détermination des caractères sexuels secondaires chez les Gallinacés. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1183—1186. [Organes érec-

20 Wheeler, H. J. 86: 11.58
1910. A Pheasant-bantam Hybrid. Amer. Breeders' Mag. Vol. 1 p. 266
-268.

tiles conditionnés par glande mâle fonctionnant.]

21 Jourdain, F. C. R. 86:11.58 1912. Hybrids between Black-game and Pheasant. Brit. Birds Vol. 6 p. 146-149.

22 Guyer, Michael F. 86:11.58
1912. Modifications in the testes of hybrids from the Guinea and the common fowl. Journ. Morphol. Vol. 23 p. 45-55, 2 pls. [Reduced number of seminiferous tubules, no spermatozoa. Critical point apparently synapsis stage.]

72823 Poll, Heinrich.

86: 11.58
1912. Mischlingstudien. VII. Mischlinge von Phasianus und Gallus. Sitz.Ber. Akad. Wiss. Berlin 1912 p. 864-882, 2 Taf., 4 figg. [Entartung der Keimdrüsen.]

72824 Ghigi, Alessandro.

86:11.58
1913. L'ibridismo nella genesi delle specie sistematiche (Ricerche ornitologiche). Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 65-85.

25 Teschemaker, W. E.

1910. Nesting of the Argoondah Quail (Perdicula argoondah) and White-cheeked Crested Quail (Eupsychortyx leucopogon). Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 315-323, 2 pls.

26 Rothschild, Walter. 86 (403)
1912. Notes on Game-Birds. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 52—
58. (42.57, 47.2,3,8,9, 51.1, 57.4,6)

27 Witherby, [H. F.]

1913. Varieties of Game-Birds. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 39

-41. (41.48,49)

28 Szemere, László.

1910. A fürj és a fogoly viszonylagos elterjedése Magyarországon. —
Die relative Verbreitung der Wachtel und des Rebhuhns in Ungarn.
Aquila T. 17 p. 150—167. (43.91—.94)

29 Macnamara, Charles.

86 (43.9)

86 Bonasa; 15

Macnamara, Charles.

1912. The Canadian Ruffed Grouse. Knowledge Vol. 35 p. 295, 2 figg.

Range Outram.

86 Bonasa; 15

30 Bangs, Outram.

1912. A New Subspecies of the Ruffed Grouse.

378-379. [Bonasa umbellus thayeri n. subsp.]

86 Bonasa (71.6)

Auk N. S. Vol. 29 p.

31 Seth-Smith, D. 86 Cariama: 13.7
1912. Young Cariama cristata. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 557
-558.

32 Smith, C. Barnby.

86 Ceriornis: 15.6

1912. The Display of the Satyra Tragopan Pheasant. Ceriornis satyra.

Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 153-155, 1 pl.

33 Page, Wesley T. 86 Coturnix 1910. Quails. Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 323-327.

72834 Seth-Smith, D. 86 Coturnix 1911. The Common Quail, Coturnix coturnix. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 124-126.

35 Cavazza, F. 86 Coturnix: 11.5 1912. Studio sperimentale sulle variazioni della Coturnix coturnix. Nota preliminare. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 783-791.

86 Hegymeghy, Dezső.
86 Coturnix: 15.2
1910. Tömeges éjjeli fürjvonulás. — Massenhafter nächtlicher Zug von Wachteln. Aquila T. 17 p. 274.

37 Etoc, G. 86 Coturnix: 15.2 1912. A propos des cailles. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 391—392.

38 Menegaux, A.

1912. Contribution à l'étude de la migration des cailles. Rev. franç.

Ornith. Ann. 4 p. 251—256. — Sur les migrations des cailles. Une expérience intéressante. Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 394—396.

39 Keartland, G. A. 86 Coturnix: 16.1 1912. The Quail Season 1912. Victorian Natural. Vol. 29 p. 20-22.

40 Cavazza, Filippo.

1912. Su alcuni esemplari di due speciali forme di "Coturnix". Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 131—139, 1 tav. (45.2, 46.7)

41 Bishop, Watson L. 86 Dendragapus: 15
1912. The Canada Grouse (Dendragapus canadensis) in Captivity; Its Food,
Habits, etc. Trans. Nova Scotian Inst. Sc. Vol. 13 p. 150-153. 15.3

Habits, etc. Trans. Nova Scotian Inst. Sc. Vol. 13 p. 150-153. 15.3
42 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Francolinus (6)
1912. Some Rare Francolins from North-east Africa. Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 116-117. (63, 67.6)

43 Stubbs, Fredk. J., and A. J. Rowe.

1912. The Prehistoric Origin of the Common Fowl. Zoologist (4) Vol.
16 p. 1-14, 6 figg.

72844 Unzeitig, Hans. 86 Gallus: 11.044 1912. Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Bursa Fabricii

und einige andere Organe junger Hühner. Anat. Anz. Bd. 42 p. 22-24. [Lymphoidgewebe zerstört.] 14.35.41.63

72845 Burrows, Montrose T.

1912. Rhythmical Activity of Isolated Heart Muscle Cells in vitro.
Science N. S. Vol. 36 p. 90-92. [Rhythm in a single heart muscle cell. Cells taken from 14-day chick embryo. Evidence in favor of myogenic theory.]

46 Fridericia, L. S. 86 Gallus: 11.33 1912. Untersuchungen über die Harnsäureproduktion und die Nucleoproteidneubildung beim Hühnerembryo. Skand. Arch. Physiol. Bd. 26 p. 1—128, 4 figg.

47 Hanes, Frederick M.

86 Gallus: 11.33

1912. Lipoid Metabolism in the Developing Chick and its Relation to Calcification. Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 512—526, 2 pls. [Isotropic lipoids in liver.]

48 Pearl, Raymond, and Alice M. Boring.

1912. Fat Deposition in the Testis of the Domestic Fowl. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat.) Science N. S. Vol. 36 p. 833-835. [Independent of functional activity of gland.]

49 Riddle, Oscar.

86 Gallus: 11.46
1912. The Permeability of the Ovarian Egg-membranes of the Fowl.
Science N. S. Vol. 34 p. 887-889. [Hens fed with urotropin. Recovered as free formaldehyde in eggs. Economic preservative action.]

86 Gallus: 11.5
1909/11. Variation in the Single Combs of Fowls. Some Mendelian
Comments. Mendel Journ. London No. 1 p. 183—194. [Criticism of Pearl.]
A Note Regarding Variation in the Single Combs of Fowls, by RAYMOND
Pearl. No. 2 p. 189—195. — Reply. p. 195—201.

72851 Davenport, C. B.

1912. Sex-limited inheritance in poultry. Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 1-18, 8 pls. [Observations accord with view that A carries 2 sex-chromosomes and Q 1, and that determiners of certain secondary sex characters are centered in sex-chromosomes.]

52 Pearl, Raymond.

1912. The Mode of Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl.

Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 153-268, 3 figg. (Rev. by Walter E. Collinge. Nature London Vol. 90 p. 526-527.)

53 Sturtevant, A. H.

1912. An experiment dealing with sex-linkage in fowls. Journ. exper.

Zool. Vol. 12 p. 499-518, 4 figg.

54 des Cilleuls, J.

86 Gallus: 11.56
1912. A propos du déterminisme des caractères sexuels secondaires chez
les oiseaux. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 371—
372. [Apparition chez coq coïncide avec apparition des cellules interstitielles.]

55 Pearl, Raymond.

86 Gallus: 11.57

1912. Notes on the History of Barred Breeds of Poultry. Biol. Bull.

Vol. 22 p. 297-308, 3 figg.

56 Blanchon, H. L. Alph.

1912. L'hérédité mendélienne et la race galline. Cosmos Paris T. 66
p. 44-46, 72-76, 100-103, 2 figg.

57 Cunningham, J. T.

86 Gallus: 11.58
1912. Menderian Experiments on Fowls. Proc. zool. Soc. London 1912
p. 241-259.

58 Morgan, T. H., and H. D. Goodale.

1912. Sex-linked Inheritance in Poultry. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22
p. 113-133, 3 pls., 4 figg.

72859 Reichert.
86 Gallus: 11.59
1842/1912. Zwillingsbildung heim Haushuhn. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde
Berlin 1839/1859 p. 43-44.

72860 Pearl, Raymond, and Frank M. Surface. 86 Gallus: 11.6 1909. Is there a Cumulative Effect of Selection? Data from the Study of Fecundity in the Domestic Fowl. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat.) Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 2 p. 257-275, 4 figg. [Selection during 9 consecutive years ineffective.]
61 Pearl, Raymond.

86 Gallus: 11.6 1911. Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. Amer. Natural. Vol. 45 p. 321-345, 5 figg. [Accordance with Johannsen's concept of

genotypes.l

62 Pearl, Raymond. 86 Gallus: 11.6 1911. Inheritance in "blood lines" in Breeding Animals for Performance, with special Reference to the "200-egg hen." Ann. Rep. Amer. Breed.

Ass. Vol. 6 p. 317—326. 63 Pearl, Raymond. 86 Gallus: 11.6 1912. Breeding Poultry for Egg Production. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 32.) 27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 192 p. 113—176, 7 figg. [Mass selection showed no success after 10 years. Isolation of pedigree lines or strains which breed uniformly true to definite degrees of egg production.]

64 Pearl. Raymond. 86 Gallus: 11.6

1912. The Mendelian Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl.
Amer. Natural. Vol. 46 p. 697-711, 7 figg.
65 Pearl, Raymond, and Maynie R. Curtis.

86 Gallus: 11.6 1912. Studies on the Physiology of Reproduction in the Domestic Fowl. V. Data regarding the physiology of the oviduct. Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 99-132, 4 figg. [Processes by which egg acquires its protective and nutritive coverings.]

66 Pearl, Raymond, Frank M. Surface, and Maynie R. Curtis. 86 Gallus: 12 1912. Poultry Diseases and their Treatment. 27th ann. Rep. Maine

agric. Exper. Stat., IX, 216 pp., 49 figg. [Parasites.]

72867 Barfurth, Dietrich. 86 Gallus: 12.71 1911. Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern. 4. Mitteilung: Der Flügelhöcker des Hühnchens, eine rudimentare Hyperdactylie. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 255-273, 1 Taf., 4 figg.

68 Pearson, Joseph. 86 Gallus: 12.98 1911. Abnormal Chicken with Four Legs. Spolia zeylanica Vol. 7 p. 207-208, 1 pl.

69 Gräper, Ludwig. 86 Gallus: 13 1911. Beobachtung von Wachstumsvorgängen an Reihenaufnahmen lebender Hühnerembryonen nebst Bemerkungen über vitale Färbung. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 303-327, 1 Taf., 8 figg. [I. Urwirbel ein konstantes Gebilde. Vordere Darmpforte kein fester Punkt.]

70 McWhorter, John E., and Allen O. Whipple. 86 Gallus: 13 1912. The development of the blastoderm of the chick in vitro. Anat.

Record Vol. 6 p. 121-139, 12 figg.

71 Baudouin, Marcel. 86 Gallus: 13.1 1911. De l'inclusion des œufs de poule et de ses rapports avec la diplotératologie. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 225-241, 4 figg.

72 Glaser, Otto. 86 Gallus: 13.1 1913. On the Origin of Double-yolked Eggs. Biol. Bull. Vol. 24 p. 175 -186, 3 figg. [Attempted explanation on basis of anatomy and physiology of ovaries. Possibility of synchronism in development of ova.]

73 Hargitt, Chas. W. 86 Gallus: 13.1 1912. Double Eggs. Amer. Natural. Vol. 46 p. 556-560, 3 figg.

86 Gallus: 13.1 1912. Œuf complet inclus dans un autre œuf. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 273-274, 1 fig. 86 Gallus: 13.9

72875 Reese, Albert M. 1912. The Effect of Narcotics upon the Development of the Hen's Egg.

(Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 35 p. 191, 633-634. [Alcohol fatal in  $75\,^{\circ}/_{o}$ , ether in  $35\,^{\circ}/_{o}$  of cases. Chloroform, chlorotone and MgCl almost universally fatal.]

72876 Tymms, A. O. V.

86 Gallus: 14.22
1913. The Syrinx of the Common Fowl, its Structure and Development.

Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 25 p. 286-306, 7 pls.

77 Kersten, August.

86 Gallus: 14.34
1912. Die Entwicklung der Blinddärme bei Gallus domesticus unter Berücksichtigung der Ausbildung des gesamten Darmkanals. Arch. mikr.

Auat. Bd. 79 Abt. 1 p. 114-174, 1 Taf., 11 figg.

78 Clark, Eleanor Linton.

86 Gallus: 14 42

1912. General observations on early superficial lymphatics in living chick embryos. Preliminary note, Anat. Record Vol. 6 p. 247-251.

79 Clark, Eleanor Linton.

86 Gallus: 14.42
1912. Injection and reconstruction of the jugular lymph "sac" in the chick, Anat. Record Vol. 6 p. 261—264, 2 figg.

80 Clark, Eliot R., and Eleanor Linton Clark.

1912. Observations on the development of the earliest lymphatics in the region of the posterior lymph heart in living chick embryos. Preliminary note. Anat. Record Vol. 6 p. 253—259.

81 von Berenberg-Gossler, Herbert.
1912. Die Urgeschlechtszellen des Hühnerembryos am 3. und 4. Bebrütungstage, mit besonderer Berücksichtigung der Kern- und Plasmastrukturen. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 24—72, 1 Taf. [Unterschiede von andern Embryonalzellen nicht prinzipieller Natur.]
14.631,651

82 Boring, Alice M.

1912. The Interstitial Cells and the Supposed Internal Secretion of the Chicken Testis. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 141-153, 9 figg. [No proper interstitial cells and no internal secretion from interstitial tissue.]

72883 Pearl, Raymond.

1911. The Secretory Activity of the Oviduct of the Domestic Fowl.

Proc. Soc. Promotion agric. Sc. 1911 p. 29-34, 1 fig.

84 Surface, Frank M.

86 Gallus: 14.65
1912. The Histology of the Oviduct of the Domestic Hen. (Pap. biol. Lab. No. 40.) Bull. No. 206 Maine agric. Exper. Stat. p. 395-430, 5 pls.

85 Branca, A.

1907. Le diamant du poulet. Développement morphologique. C. R.
Soc. Biol. Paris T. 63 p. 154-156. — Le corps muqueux du thécorynque. p. 634-635.

86 Rosenstadt, B. 86 Gallus: 14.78
1912. Untersuchungen über die Histogenese des Eizahnes und des Schnabels beim Hühnchen. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 612—636, 1 Taf.

86 Gallus: 14.83
1912. Further Observations on the Development of the Sympathetic Nervous System in the Chick. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 35-72, 34 figs. [Sympathetic chain, sympathetic accompanying vagus (outgrowth from hind brain et vagus ganglion), cardiac nerve supply, visceral nerve supply. Origin of system in part from spinal ganglia, in part from ventral portion of neural tube. Secondary sympathetic formed by migration.]

88 Breed, Frederick S.

1911. The Development of Certain Instincts and Habits in Chicks. Behav. Monographs Vol. 1 No. 1, 78 pp., 11 figg.

15.1,.3

72889 Thomas, J. Llewellyn.

1911. The Ceylon Jungle Fowl in Captivity. Spolia zeylanica Vol. 7 p. 159-161.

72890 Cole, Lawrence W. 86 Gallus: 15.1 1911. The relation of strength of stimulus to rate of learning in the Chick. Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 111-124, 1 fig.

86 Gallus: 16.1 91 Pearl, Raymond. 1912. Breeding Poultry for Egg Production. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 32.) 27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 192 p. 113—176, 7 figg.

92 Pearl, Raymond. 86 Gallus: 16.1 1912. Poultry Notes-1910. 27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 193 p. 177-200, 8 figg.

93 Pearl. Raymond. 86 Gallus: 16.1 1913. Methods of Poultry Management at the Maine Agricultural Experiment Station. Maine agric. Exper. Stat. 8°, 78 pp., 20 figg.

94 Lewis, Warren H., and Margaret Reed Lewis. 1912. The cultivation of chick tissues in media of known chemical con-

stitution. Anat. Record Vol. 6 p. 207-211. 95 Comandon, J., C. Levaditi, et S. Mutermilch. 86 Gallus: 18 1913. Etude de la vie et de la croissance des cellules in vitro à l'aide de l'enregistrement cinématographique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 464-467. [Sortie et rentrée des éléments migrateurs de la rate, glissement, croissance, transformation globulaire et division des cellules fusiformes du cœur.]

96 Aynaud, Marcel, et Auguste Pettit. 86 Gallus: 18.5 1913. Sur les globulins de la Poule (avec présentation de préparations).

C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 373-375.

97 Levaditi, C., et St. Mutermilch. 86 Gallus: 18.6 1913. Contractilité des fragments de cœur d'embryon de poulet in vitro. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 462-464. [Prolifération des cellules fusiformes après l'arrêt définitif des pulsations. Fréquence des contractions très variable.]

72898 Collin, R. 86 Gallus: 18.8 1906. Histolyse de certains neuroblastes au cours du développement du tube nerveux chez le poulet. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1080-1081.

99 Lewis, Warren H., and Margaret Reed Lewis. 86 Gallus: 18.8 1912. The cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions. Anat. Record Vol. 6 p. 7-17, 7 pls.

86 Guttera: 15.6 72900 Gurney, Gerard H. 1911. Breeding of the Coronated Guineafowl. Guttera pulcherani. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 35-36.

- 86 Ithaginis (5) 01 Beebe, C. William. 1912. New Blood Pheasants. Zoologica scient. Contrib. New York zool. Soc. Vol. 1 p. 189-193. [I. kuseri n. sp. 1 n. subsp.] (51.3, 54.1)
- 86 Lagonus: 15 02 . . . 1912. The Grouse in Health and in Disease. Scottish Natural. 1912 p. 33-40.
- 03 Morand, P. 86 Lagopus: 15 1912. Beitrag zur Biologie des Schneehuhns. Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 95 T. 2 p. 233-235.

04 Wormald, H. 86 Lagopus: 15 1912. Red Grouse in Confinement. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 92-96.

05 Bent, A. C. 86 Lagopus (79.8) 1912. A New Subspecies of Ptarmigan from the Aleutian Islands. 86 Lagopus (79.8) Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 30, 2 pp. [Lagopus rupestris sanfordi n. subsp.]

06 Mellor, J. W. 86 Leipoa: 15 1911. Mallee-Fowl for a Sanctuary. Emu Vol. 11 p. 110-114.

72907 Mellor, J. W. 86 Leipoa (94.2) 1911. Mallee-Fowl on Kangaroso Island. Emu Vol. 11 p. 35-37.

72908 Witherby, R. F., and Einar Lönnberg. 86 Lyrurus (41.48) 1913. The British Black Grouse. Lyrurus tetrix britannicus, subsp. nov. Brit, Birds Vol. 6 p. 270-271.

09 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Lyrurus (42.74) 1912. Lyrurus tetrix L. in Partial Female Plumage. Bull. Brit. Ornith. Club Vel. 29 p. 60-61.

10 Guyer, Michael F. S6 Numida: 11.58
1912. The X-element in Guinea-chicken Hybrids. (Amer. Soc. Zool.)
Science N. S. Vol. 35 p. 472.

11 Pichot, Pierre-Amédée. 86 Odontophorus : 16.1 1912. Les colins ou perdix de l'Amérique. Bull. Soc. nation, Acclimat. France Ann. 59 p. 460-469, 7 figg.

12 Lowe, Percy R. S6 Ortalis (801)
1913. Some Notes and Observations on a Guan (Ortalis vetula), suggested by an Examination of an Immature Specimen. Ibis (10) Vol. 1 p. 283-301, 1 pl., 1 fig. (72, 87) 15.6,8

13 Astley, Hubert D.

1911. Breeding of the Cuban Colin (or Bobwhite).

Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 369.

86 Ortyx: 15.6
Ortyz cubanensis.

14 Seth-Smith, D. 86 Perdicula 1903. The Jungle Bush-Quail. Perdicula asiatica. Bird Notes Vol. 2 p. 66, 1 pl.

15 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Perdix: 11.57
1912. Breeding and "Eclipse" Plumages of the common Partridge. Brit.
Birds Vol. 5 p. 234-236, 4 figg.

16 Loos, Curt

1906. Aufbäumende Rebhühner. Ornith. Beebachter Jahrg. 5 p. 68

-69.

17 Csiki, E. S6 Perdix: 15.3 1912. A fogoly (Perdix perdix L.) rovartápláléka. — Die Insektennahrung des Rebhuhns (Perdix perdix L.). Aquila T. 19 p. 202–209.

72918 Thaisz, Ludwig.

1912. A fogoly — Perdix perdix (L.) — gazdasági hasznáról és káráról.

Első közlemény. A fogoly növényi tápláléka. — Ueber den wirtschaftlichen Nutzen des Rebhuhns — Perdix perdix (L.). Erster Bericht. Vegetabilische Nahrung des Rebhuhns. Aquila T. 19 p. 166-201.

19 Chevreux, Ed. 86 Perdix (65) 1912. Sur une variété de la perdix gambra. Bull. Acad. Hippone 1912 p. 103-104.

20 Thomas, Rose Haig.

1912. Experimental Pheasant-breeding. Proc. zool. Soc. London 1912
p. 539-546, 4 pls.

21 Grimshaw, Percy H. 86 Phasianus: 15.3 1912. Note on the Food of the Common Pheasant. Scottish Natural. 1912 p. 249-251.

22 Thomas, Rose Haig.

86 Phasianus: 15.6

1912. Eggs of Phasianus formosanus, P. versicolor, and their F. 1 and F. 2

Offspring. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 912—913, 1 fig.

23 . . . 86 Phasianus : 16.1 1912. Une enquête sur le faisan vénéré. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 308-311.

24 Luginbühl, J. 86 Phasanius (494) 1913. Der Jagdfasan in den Aare-Anwäldern zwischen Bern und Thun. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 69-72.

25 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Phasianus (51.4) 1912. A New Pheasant. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 16. [Phasianus strauchi chonensis n. subsp.]

72926 Pocock, R. I.
 1911. The Display of the Peacock-Pheasant.
 2911. Polyplectron chinquis.
 29129-237, 2 figg.

72927 Sclater, W. L.

1912. A New Species of Pucras Pheasant. Bull. Brit. Ornith. Club
Vol. 31 p. 7. [Pucrasia joretiana n. sp.]

28 Courtois, F.

1913. Note on a New Species of Pucras Pheasant found in the Province of Anhwei or Ngan-Hwei, China. Ibis (10) Vol. 1 p. 14-16, 1 pl. [Pucrasia joretiana.]

29 Salvadori, T.

1912. Nota intorno alla Pucrasia ruficollis David et Oust. Boll. Mus.
Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 647, 4 pp.

30 Teschemaker, W. E.

1909. The Rufous Tinamon. (Rhyncotus rufescens.)

p. 89-92.

86 Rhynchotus

Bird Notes Vol. 8

31 Daut, Carl.

1908. Wanderflug des Steppenhuhnes! Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 90-91. 1 fig.

32 Loisel, Gustave.

1912. Ouverture et étude d'un nid de Talégalle de Latham dans le parc de Woburn Abbey. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 745

-748.

33 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Teirao: 11.57
1913. The Eclipse-plumage of the Capercaillie. With a Note on the Capercaillies in the Pennant Collection. Brit. Birds Vol. 7 p. 2-3, 2 figg.

34 Fischer-Sigwart, H. 86 Tetrao (494) 1908. Das Auerwild im schweizerischen Molasseland. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 20-25.

35 Bütikofer, E. 86 Te rao (494) 1910. Das Auerwild zwischen Weissenstein und Clus. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 42-43.

72936 Hausamann, E. 86 Tetrao (494) 1910. Die Waldhühner im Zürcher Oberland. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 81-85.

37 Olsen, Ørjan.

1913. Om Arrhenoidie og Thelyidie hos Tetraonider. Med oversigt over studiet af kjønskjertlernes indflydelse paa udviklingen af ledningsveiere, ydre genitalia og de sekundære kjønskarakterer hos vertebrater. Skrift. Vidensk. Kristiania mat.-nat. Kl. 1913 Bd. 2 No. 21, 46 pp., 4 pls.

38 Palmgren, Rolf.

86 Tetraonidae: 11.58
1912. Tetrao tetrix L. × Lagopus lagopus (L.). (Tetrao lagopides Nilss.).

Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 28-32, 198-199, 3 figg.

39 Lapicque, L., et M. Lapicque.

1909. Les échanges chez les homéothermes au repos en fonction de la grandeur corporelle et de la température extérieure. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 528-531.

40 Bridges, Calvin B. 86.5:11.5
1913. Partial Sex-linkage in the Pigeon. Science N. S. Vol. 37 p. 112
--113.

41 Newman, T. H. 86.5: 11.58
1910. Tuttle × Barbary Hybrid Doves. Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 68-70.

42 Assheton, Richard.

1912. Gastrulation in Birds. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 145—
158. [Criticism of J. T. Patterson.]

43 Smith, Geoffrey.

1912. Studies in the Experimental Analysis of Sex. Part 9. — On Spermatogenesis and the Formation of Giant Spermatozoa in Hybrid Pigeons. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 159—170, 1 pl. [Disturbance of synaptic division.]

72944 Alderson, Rosie.

1911. Practical Bird Keeping. III. Foreign Doves. Avicult. Mag. (3)

Vol. 2 p. 163-172, 193-200. - Some Wild Pet Doves, by KATHERINE CURREY. p. 262-264.

72945 Goodchild, H. 86.5 Carpophage 1905. The Blue-tailed Fruit-Pigeon. (Carpophaga concinna.) Bird Notes Vol. 4 p. 107-109, 1 pl.

46 Baker, M. E. 86.5 Chamæpelia: 15 1906. The Talpacoti Dove. (Chamæpelia talpacoti.) Bird Notes Vol. 5 p. 198-200.

47 François-Franck, Ch. A.

1906. Etudes graphiques et photographiques de mécanique respiratoire comparée. Discussion de la théorie classique de fonctionnement des sacs aériens des oiseaux (Pigeon). C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 174—176, 2 figg. — Etudes de mécanique respiratoire comparée. Analyse graphique des mouvements du sternum, des côtes et de l'abdomen. p. 370—372, 6 figg. — Etude de mécanique respiratoire comparée. Pressions de l'air et ventilation pulmonaire expiratoire en deux temps chez les oiseaux. p. 308—310, 2 figg. — A propos d'une note de M. François-Franck sur la discussion de la théorie classique du fonctionnement des sacs aériens des oiseaux (pigeons), par Raphael Dubois. p. 591. — [Signale travail de Marcel Soul.] — Réponse à la note de M. Raphaël Dubois au sujet du fonctionnement des sacs aériens des oiseaux. par Ch. A. François-Franck. p. 609.

48 Cole, Leon J. S6.5 Columba: 11.5 1912. A case of Sex-linked Inheritance in the Domestic Pigeon. Science N. S. Vol. 36 p. 190-192.

49 Doncaster, L. 86.5 Columba: 11.57
1912. Notes on Inheritance of Colour and other Characters in Pigeons.
Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 89-98.

50 Sellheim, Hugo.

86.5 Columba: 11.57
1912. Vermag die Mutter das bebrütete Ei zu beeinflussen? Beitr. Geburtsh. Gynaek. Bd. 17 p. 159—161, 1 Taf. [Behauptung von Bechstein
(1801) widerlegt.]

72951 Staples-Brown, Richard.

86.5 Columba: 11.57

1912. Second Report on the Inheritance of Colour in Pigeons, together with an Account of some Experiments on the Crossing of certain Races of Doves, with special reference to Sex-limited Inheritance. Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 131—162, 1 pl. [Sex-limited inheritance of white.]

52 Strong, R. M. 86.5 Columba: 11.57 1912. Results of Hybridizing Ring-Doves, Including Sex-Linked Inheritance. Biol. Bull. Vol. 23 p. 293-320, 5 figg.

53 Ghigi, Alessandro.

1911. Sulla reversione dei caratteri nei piccioni domestici. Rend. Accad.
Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 85-97, 4 tav.

54 Thauziès, A.

1912. Le pigeon voyageur. Hypothéses relatives à sa faculté d'orientation.

Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 655-666.

11.852,853,856

55 Musy, M. 86.5 Columba: 11.85 1911. L'instinct du retour chez les pigeons voyageurs. Bull. soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 59-60. 11.856

56 Jackson, Annie C.

1913. Abnormal Feathers of a Domestic Pigeon.

86.5 Columba: 12.78.7

Brit. Birds Vol. 6 p.

339-340, 1 fig.

72957 Bartelmez, George W.

1912. The Bilaterality of the Pigeon's Egg. A Study in Egg Organization from the First Growth Period of the Occyte to the Beginning of Cleavage. Part I. Journ. Morph. Vol. 23 p. 269-314, 8 pls., 4 figg. [When end of ovum which is predetermined in the ovary to rass down oviduct first is held to the right the head of the embryo is directed away from observer.]

72958 Riddle, Oscar.

1912. Preliminary Chemical Studies on Male and Female Producing Eggs of Pigeons: A Study of the Eggs of Forms in which the Dominance of Male and Female Sex and of White and Dark Color was Experimentally Determined by Professor C. O. Whitman. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 462. [Small size, high water and small energy content correlated with maleness and dark color, and vice-versa.]

59 Buch, Hedwig. 86.5 Columba: 14.36
1912. Beobachtungen an der Taubenleber. Anat. Hefte Bd. 45 p. 285—

304, 2 Taf.

60 Newman, T. H. 86.5 Columba: 15
1911. The Snow Pigeon. Columba leuconota. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p.
173—178, 204—207, 1 pl.

61 Newman, T. H. S6.5 Columba: 15
1913. The White-throated Pigeon (Columba abligularis). Ayicult. Mag. (3)

Vol. 4 p. 110-115.

62 Hunter, Walter S.

1911. Some labyrinth habits of the Domestic Pigeon. Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 278-304, 9 figg. [Pigeon not well adapted to maze work. Relies on vision and kinaesthesis. Ability to meet new situations. Memory (organic) perfect for 4 weeks.]

63 Tevis, M. 86.5 Columba: 15.2
1911. Return Flight of Carrier Pigeons. Novel Theory Advanced. Hints

for Aviators. Scient. Amer. Suppl. Vol. 72 p. 391-392.

64 Cowdry, E. V.

86.5 Columba: 18.8

1912. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon. Anat. Record Vol. 6 p. 33-38.

72965 Cowdry, E. V.

86.5 Columba: 18.8

1913. The relations of mitochondria and other cytoplasmic constituents in spinal ganglion cells of the pigeon. Intern. Monatschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 473-504, 3 pls. [4 distinct components in nerve cell cytoplasm; mitochondria, Nissl bodies, canalicular system, neurofibrils.]

15.6

67 Wenninger, F. J.

1910. The Passenger Pigeon. Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 227—
228.

68 Hodge, C. F.

1912. A last Word on the Passenger Pigeon. Auk N. S. Vol. 29 p. 169

69 Kalm, Pehr, and John James Audabon.

1912. The Passenger Pigeon. Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington
1911 p. 407-424, 1 pl.

15.2-4,6

70 Behr, Herman.

1912. Recollections of the Passenger Pigeon. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 24-27.

71 Alderson, R.

1903. The Diamond Dove. (Geopelia cuneata). Bird Notes Vol. 2 p. 63

-65, 1 pl.

72 Page, Wesley T.

1906. The Diamond Dove. (Geopelia cuneata). Bird Notes Vol. 5 p. 217

-224, 3 pls.

15.6

73 Suggitt, R. 86.5 Geotrygon: 15.6
1912. Breeding of the Red Ground Dove. (Geotrygon montana). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 34-38.

72974 Creswell, W. Geo.

1906. The Great Crowned Pigeon (Goura coronata). Bird Notes Vol. 5
p. 117—119, 1 pl.

- 72975 Dedsworth, Pelham T. L. S6.5 Sphenocercus: 15
  1912. Notes on some Habits of the Kokla or Wedge-tailed Green Pigeon, Sphenocercus sphenurus (Vigors), in Confinement. Avicult. Mag. (3)
  Vol. 3 p. 129-135, 165-169, 1 pl. by E. C. Stuart Baker, p. 228.
  - 76 Strong, R. M. S6.5 Turiur: 11.5
    1912. Another View of Sex-limited Inheritance. Science N. S. Vol. 36
    p. 443-445.
  - 77 Thwaites, G. B. 86.5 Zenaida: 15
    1912. Jamaica Pea Dove. (Zenaida amabilis.) Bird Notes N. S. Vol. 3
    p. 241-243. 15.6
  - 78 Page, Wesley T. 87.1
    1912. Meyer's and Everett's Parotts. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 102—
    104. [Pæocephalus meyeri and Tanygnathus everetti.]
  - 79 Marriner, J. Sumner.

    1911. Pennant × Rosella Parrakeet Hybrids, etc. Bird Notes N. S. Vol.

    2 p. 317-320.
  - 80 Martley, E. A. H. 87.1: 11.58 1912. A Trichoglossus × Lorius Hybrid. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 247-249.
  - 81 Mathias, Hayward W.

    1906. Breeding of Passerine Parrakeets and Black-cheeked Lovebirds.

    (Psittacula passerina). Bird Notes Vol. 8 p. 245-249.
  - 82 Stresemann, Erwin.

    1912. Some of the Parrots collected during the second "Freiburger Molukken-Expedition". Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 15.

  - 84 Page, Wesley T. 87.1 Cacatua: 15 1910. The Bare-eyed Cockatoo. (Cacatua gymnopis). Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 80-83, 1 fig.
- 72985 Cosgrave, R. 87.1 Cacatua: 15.6 1912. Breeding of Hybrid Cockatoos. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 269 -271.
  - 86 Brook, E. J.

    1909. Nesting of the Black Lory, (Chalcopsittacus ater.) Bird Notes Vol.

    8 p. 284-285, 1 pl.

    15.6
  - 87 Page, Wesley T.

    1910. The Stella Lory (Charmosyna stellae.) Bird Notes N. S. Vol. 1
    p. 67-70, 1 pl.
  - 88 Wright, Albert Hazen.
    1912. Early Records of the Carolina Paroquet. Auk N. S. Vol. 29 p. 343—363.
    (74.7, 75.5.6.8.9, 76.2—4.6.9, 77.1—3.7.8, 78.1.2.8)
  - 89 Creswell, W. Geo.
    1906. The Golden-crowned Conure (Conurus aureus). Bird Notes Vol. 4
    p. 279-282, 1 pl.
  - 90 Page, Wesley T.

    1908. The Golden-crowned Conures (Conurus aurers). Bird Notes Vol.
    6 p. 341, 1 pl.
  - 91 Williams S., jun. 87.1 Conurus 1912. The Blue Crowned Conure. (Conurus haemorrhous). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 45-46.
  - 92 Salvadori, T. 87.1 Conurus (801)
    1912. Note on *Conurus aeruginosus* and the allied Species. Novitat. zool.
    Vol. 19 p. 84-85. (729.8, 86, 87, 88)
- 72933 Page, Wesley T.

  1907. The Hawk-headed Caique (Deroptyus accipitrinus). Bird Notes Vol.
  6 p. 33-40, 2 pls.

72994 Drummond, M.

87.1 Eclectus: 15.6
1912. Successful Breeding of the Grand Eclectus Parrot. Avicult. Mag.
(3) Vol. 4 p. 49-50. — Breeding of the Red sided Eclectus Parrot. (Eclectus pectoralis.)
Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 303-305.

95 Millsum, 0. 87.1 Eos 1909. The Black-wing Lory. (Eos cyanogenys). Bird Notes Vol. 8 p. 175-177, 1 pl.

96 Goodfellow, Walter.

1909. Further Notes on the Black-winged Lory. (Eos cyanogenys.) Bird Notes Vol. 8 p. 207-212.

97 Carter, Thomas.

87.1 Licmetis: 15
1912. Notes on Licmetis pastinator (Western Long-billed Cockatoo). Ibis
(9) Vol. 6 p. 627—634, 3 figg. (94.1)

98 Perreau, G. A. 87.1 Loriculus: 15-1909. Hanging Parrakeets. Bird Notes Vol. 7 p. 255-257, 276-278.

99 Millsum, 0. 87.1 Melopsittacus 1911. Sky Blue Budgerigars. Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 1-4, 1 pl.

73000 Cheetham, John.
87.1 Myopsittacus: 15.6
1909. The Breeding of the Quaker Parrakeet. (Myopsittacus monachus).
Bird Notes Vol. 7 p. 260-261.

01 Barrett, Charles. 87.1 Neophema 1910. Notes on the Rock-Parrakeet (Neophema petrophila). Emu Vol. 9 p. 133-135, 1 pl.

02 Astley, Hubert D. 87.1 Neophema 1911. Bourke's Parrakeet (Neophema bourkei). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 48-50.

03 Page, Wesley T.

1910. The Uvaean Parrakeet (Nymphicus uraeensis). Bird Notes N. S. Vol.

1 p. 241-244, 1 pl.

73004 Page, Wesley T.

1908. The Monstache Parrakeet. (Palaeornis javanicus-lathami). Bird Notes Vol. 6 p. 321-322, 1 pl.

05 Miller, Leslie K. 87.1 Pionus 1908. Notes on the Violet Parrot in captivity. Bird Notes Vol. 7 p. 161 —162, 1 pl. — by Wesley T. Page. p. 162—163.

06 Wilson, T. N.

87.1 Platycercus: 15.6
1906. The Breeding of Pennant's Parrakeets. (Platycercus elegans), with
special reference to the colouring of their young. Bird Notes Vol. 4 p.
251-256, 1 pl.

07 Raynor, G. H. 87.1 Peocephalis 1912. Three Poeocephalis Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 243-247.

08 Collier, C. L., and W. Geo. Creswell.

1906. The Senegal Parrot (Poeocephalus senegalus). Bird Notes Vol. 5 p.
1-6, 1 pl.

09 Waddell, Peddie.
1912. Rock Peplar Parrakeets. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 265-266, 1 pl.

10 Astley, Hubert D. 87.1 Porphyrocephalus 1911. The Red-capped Parrakeet. Porphyrocephalus spurius. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 285—286, 1 pl.

11 Mathews, Gregory M.

1913. The Hooded Parrakeet. Psephotus dissimilis (Collett). Avicult.

Mag. (3) Vol. 4 p. 151-153.

12 Creswell, W. Geo.

87.1 Psephotus: 15
1903. The Redrump as a Cage-Bird. Bird Notes Vol. 2 p. 123-129.

73013 Astley, Hubert D.

1913. Breeding of the Hooded Parrakeet. Psephotus cucullatus. Avicult.

Mag. (3) Vol. 4 p. 73-75. — Hooded and Golden-shouldered Parrakeets.

Psephotus cucullatus and P. chrysopterygius. p. 108-110.

15.6

73014 Hardy, A.D.

S7.1 Psephotus: 15.6

1911. Nesting of Psephotus haematonotus in Captivity. Emu Vol. 11 p.37

-39.

15 Astley, Hubert D. 87.1 Psephotus: 15.6 1912. Breeding of Hooded Parrakeets. (Psephotus cucullatus). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 327-329.

16 Astley, Hubert D.

19 12. Young Queen Alexandra Parrakeets. (Spathopterus Alexandrae.)

Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 162-164.

17 Astley, Hubert D. 87.1 Spathopterus: 15.6
1912. Breeding of Queen Alexandra Parrakeets. Spathopterus alexandrae.
Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 243-246.

18 Astley, Hubert D.

1911. The Queen Alexandra Parrakeet (Spathornis (or Polytelis) alexandrae). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 217—220, 1 pl.

19 Hall, Robert. 87.1 Trichoglossus: 11.5 1909. Variation in *Trichoglossus*, Vig. and Hors. Emu Vol. 9 p. 83-84.

20 Cornwall, E. M. 87.1 Trichoglossus: 15 1910. Wild Parrot Pets. Emu Vol. 10 p. 135-136, 1 pl.

21 Innes, Ella M. 87.1 Trichoglossus: 15 1911. Tame Lorikeets at Liberty. Avicuit. Mag. (3) Vol. 2 p. 253-256, 1 pl.

22 Little, Rosa C. 87.1 Trichoglossus: 15.6
1998 09. The Breeding of Swainson's Lorikeet. (Trichoglossus novae-hollandiae.) Bird Notes Vol. 7 p. 60-62. — Breeding Swainson's Lorikeets.
(Trichoglossus novae-hollandiae.) Vol. 8 p. 186-187.

23 le Souef, D. 87.1 Trichoglossus (94.3) 1910. Description of a New Queensland Lorikeet. Emu Vol. 10 p. 204 -205. [Tr. colesi n. sp.]

73024 Galloway, P. F. M. 87.2 Dendrocopus: 15
1911. The Lesser Spotted Woodpecker. Notes on the Rearing by Hand
from the Age of Five Days. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 184-188.

25 Loos, Curt. 87.2 Dendrocopus: 15.3 1905. Grosser Buntspecht beim Verzehren einer Pflaume. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 154-155.

26 Bonar, H. N.

87.2 Dendrocopus: 15.6
1912. Some Trees in which the Great Spotted Woodpecker (Dendrocopus major, Linn.) has Bored or Nested in Scotland. Scottish Natural.
1912 p. 81-83.

27 Luginbühl, J. 87.2 Dryocopus: 15 1906. Der Schwarzspecht im Lindentalgebiet. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 70. [Gaukelspiel.]

5 p. 70. [Gaukelspiel.]
28 Smalls, J. W.
87.2 Gecinus: 15.3
1912. The Green Woodpecker's Method of Extracting Larvæ from Willows. Brit. Birds Vol. 5 p. 329-332, 1 fig.

29 Mühlemann, H. 87.2 Jynx: 15
1908. Eine Unart des Wendehalses. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p.
104. [Vertreibt Meisen und andere kleine Höhlenbrüter.]

30 Strach-Imhoof. 87.2 Jynx: 15
1912. Aus der Jugendzeit des Wendehalses. Ornith. Beobachter Jahrg.
20 p. 35-36. [Füttern des Nesthäkchens durch Geschwister.]

31 Townsend, S. M. S7.2 Megalaema 1909. The Giant Barbet. (Megalaema virens). Bird Notes Vol. 8 p. 1-3, 1 pl. — The Genus Megalaema, by Wesley T. Page. p. 3-5.

73032 Nelson, E. W.

1912. Descriptions of Two New Species of Nun Birds from Panama.

Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 37, 2 pp [2 nn. spp. in Manasa.]

73033 Nelson, E. W.

87.2 Monasa (86)
1913. A New Subspecies of Nun Bird from Panama. Proc. biol. Soc.
Washington Vol. 26 p. 67. [Monasa pallescens n. subsp. minor.]

34 Musy, M.

87.2 Picidae: 15.3

1906. Die Spechte und die Bienenstöcke. Ornith. Beobachter Jahrg. 5
p. 39-40. [Unschädlich.]

35 Pichot, Pierre-Amédée.
87.2 Picidae: 15.3
1912. La nourriture des pics aux Etats-Unis. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 393-397.

36 Pichot, Pierre Amédée.

87.2 Picidae: 15.6
1912. Une enquête sur les pics aux Etats-Unis. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 53-54, 2 figg. [Nichoirs.]

37 Thiollier, J.

87.2 Piculus : 16 5
1912. Bourrelets dus à l'action répétée des pics. Ann. forestière l'aris
T. 51 p. 431, 1 pl.

38 Daut, Karl.

87.2 Picus: 11.57
1911. Albinotischer Buntspecht Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 202—
203, 1 fig.

39 Koepert. 87.2 Picus: 15.3 1913. Arbeiten des Schwarzspechtes (Picus martius). Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 21-23. 6 figg.

40 Townsend, S. M.

87.2 Rhamphastidae
1907. The Green-billed Toucan. Rhamphastos dicolorus, Linn. Bird Notes
Vol. 6 p. 123—127, 1 pl. — Toucans (Rhamphastidae), by Wesley T. Page. p. 127—135.

GE. p. 127-135.

41 Taggart, Margaret W.

1912. On the Factors that Determine the Location of the Borings of the Yellow-bellied Sapsucker on the Paper Birch. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 461.

73042 Page, Wesley T. 87.2 Trachyphonus 1911. Levaillant's Barbet (*Trachyphonus cafer*). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 46-47, 1 pl.

43 Maxwell, C. T. 87.3 Prionotelus 1909. The Cuban Trogon. (Prionotelus temnurus). Bird Notes Vol. 8 p. 33-35, 1 pl.

44 Page, Wesley T. 87.3 Prionotelus 1909. Cuban Trogon (Prionotelus temnurus). Bird Notes Vol. 7 p. 264—265, 1 pl.

45 Baker, E. C. Stuart. 87.4:15.6
1913. Eggs of Asiatic Parasitic Cuckoos. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 34-35.

46 Sassi, M. 87.4 Cercococcyx (67.5)
1912. Eine neue Art des Genus Cercococcyx. Cercococcyx olivinus nov. spec.
Ann. Hofmus. Wien Bd. 26 p. 341-342.

47 Keulemans, J. G. 87.4 Chrysococcyx 1907. The Bronze Cuckoo. (Chrysococcyx smaragdineus). Bird Notes Vol. 5 p. 245-247.

48 Mühlemann, Hans. 87.4 Cuculus: 15
1909. Etwas über den Kuckuck. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 17—
20. 15.6

49 Bulman, G. W. 87.4 Cuculus: 15 1912. The Evolution of the Cuckoo. Knowledge Vol. 35 p. 449-450.

50 Owen, J. H.

1913. Notes on Mortality in Nesting-cuckoos. Brit. Birds Vol. 6 p.330

-333.

73051 de Burg, G., et Gaillard.

1912. L'arrivée prématurée du coucou. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p.
142-143.

78052 Mühlemann, H. 87.4 Cuculus: 15 1906. Der Kukuk im Aaregrien. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 115-15.2..6 117.

53 Wilson, F. E. 87.4 Cuculus: 15.6 The Helmeted Honey-Eater (Ptilotis cassidix) as Foster-parent to the Pallid Cuckoo (Cuculus pallidus). Emu Vol. 9 p. 168-169.

54 Burdet, A. 87.4 Cuculus: 15.6 1912. Contribution à l'étude des mœurs du coucou. Ornith. Beobachte: Jahrg. 9 p. 88-90, 1 pl.

55 Selous, F. C. 87.4 Cuculus: 15.6 1912. Early Laying of the Cuckoo and Removal of the Eggs of Fosterparents. Brit. Birds Vol. 6 p. 90-91.

56 Rehoussin, Roger. 87.4 Cuculus: 15.6 1913. Observations pour l'histoire du Coucou. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 23.

57 Webb, Wilfred Mark. 87.4 Cuculus: 15.6 1913. The Cuckoo. Knowledge Vol. 36 p. 24. [Laying 2 eggs in same nest]

58 Poltimore. 87.4 Guira: 15.6 1911. Breeding of the Guira Cuckoo (Guira pirigua). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 273-275, 1 pl.

59 Seth-Smith, L. M. 87.4 Musophaga 1910. Ross' Touracou. Musophaga rossae. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 53 -54, 1 pl.

60 Salvadori, T. 87.4 Turacus (67.7) 1913. On a Rare Species of Touracou (Turacus ruspolii). Ibis (10) Vol. 1 p. 1-2, 1 pl.

61 Delamain, J. 88:15.21912. Notes sur les arrivées et départs des hirondelles et martinets, en Charente en 1911 et années précédentes. Rev. franc. Ornith. Ann. 4 p. 201-233. 88.1..9

73062 Petit, Louis. 1912. Notes observations sur les hirondelles et les martinets. Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 204-206. [Arrivée et départ.] -188.88.1..9

63 Codina, Ascensio. 1912. Pájaros y murciélagos que atacan á las libélulas. (Carta abierta al Sr. René Martin. - Paris). Bol. Soc. Aragon Cienc. Nat. T. 11 p. 66 88.1..9

64 Jones, Lynds. 1912. A Study of the Avi-fauna of the Lake Erie Islands. The Birds of Pelee Island, Ontario, Canada. Wilson Bull. Vol. 24 p. 171-186. 88,1,6

65 Hellmayr, C. E. 88 (85) 1912. Ueber neue und seltene Vögel aus Südperu. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 159-163. [2 nn. spp. in: Automolus, Thamnophilus.] 88.1,.6

66 Dawson, Charles B. 88 (88) Some Colony Birds. Timehri R. Journ. agric. comm. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 268-279.

67 North, Alfred J. 1912. Descriptions of Two New Species and a New Genus of Australian Birds. Ibis (9) Vol. 6 p. 118-120. [2 nn. spp. in: Neositta, Alcyone. Trichodere n. g. pro Ptiiotis cockerelli.]

68 Goodchild, H. 1910/12. British and Foreign Birds at the Scottish National Cage Bird Society's Show Edinburgh. - Dec. 31st, 1909, and Jan. 1st, 1910. Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 18-22, 1 pls. — The Scottish National Cage Bird Show. Vol. 3 p. 31-33, 1 pl. [Malacias capistrata and Myiophoneus temmencki.]

73069 Page, W. T. 1910. An Interesting Collection of Rare Birds. Bird Notes N. S. Vol.

1 p. 3-6.

<b>7</b> 3070	Vincent, P. 88.1:07 (44.36) 1912. Visite à une collection vivante d'oiseaux insectivores. Rev. franç.
71	Ornithol. Ann. 4 p. 325-328. Stephan, P. 88.1:11.58
	1906. Sur le degré de développement des organes génitaux des Hybrides. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 598-599.
72	Walker, Andrew.  88.1:11.58 1910. Rearing of a Hybrid Red-crested × Green Cardinal (Paraaria cucul-
	lata × Gubernatrix cristata). Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 263-265.
73	von Tschermak, Armin. 88.1:11.58 1912. Ueber Veränderungen der Form, Farbe und Zeichnung von Ka-
	narieneiern durch Bastardierung. Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 367—395, 1 Taf., 6 figg. [Xenien in Zeichnung des Eies erwiesen.]
74	Clark, Hubert Lyman. 88.1:14
	1913. Anatomical Notes on some Genera of Passerine Birds. Auk N. S. Vol. 30 p. 262-267. 14.313,.3234,.71,.787
75	Cabanis. 88.1:14.78.7 1846/1912. Aeussere Kennzeichen der Singvögel. SitzBer. Ges. nat.
	Freunde Berlin 1839/1859 p. 72. [9 Handschwingen und gestiefelter
76	Lauf.] Schuster, Wilhelm. 88.1:15
	1905. Ueber die ausgesprochen enge Verwandtschaft zwischen Wasseramsel und Zaunkönig (Cinclus aquaticus und Troglodytes parvulus). Or-
77	nith. Beobachter Jahrg. 4 p. 4-7. [Bionomische Aehnlichkeiten.] Finn, Frank. 88.1:15
	1912. The Two Nonpareils. Cyanospiza ciris and Erythrura prasina. Avi-
78	cult. Mag (3) Vol. 3 p. 325-329, 1 pl. Placzek, B. 88.1:15
	1912. Aviariae variae. Biologische Nachträge und Anregungen. Ornith. Jahrb. Jahrg. 194—210.
73079	Ribbeck, Konrad. 88.1:15 1912. Einwanderung von Gimpeln und Zaunkönigen in die Stadtgärten.
90	Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 221-222, 2 figg.
00	1910. Zur Psychologie der Vögel, besonders der Rabenfamilie. Ornith.
81	Beobachter Jahrg. 7 p. 171—174, 181—191. Mathey-Dupraz, A. 88.1:15.2
82	1911. Beringte Vögel. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 89-91. Helm, F. 88.1:15.2
	1912. Beobachtungen über den Zug der Vögel. 18. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 189-197.
83	v. Szeöts, Béla. 88.1:15.2
	1912. A füsti fecskék jelölése közben szerzett további tapasztalataim. — Weitere Erfahrungen während meiner Schwalbenmarkierungen. Aquila
84	T. 19 p. 369-372, 1 fig. [Auch Meisen.] Witherby, H. F. 88.1:15.2
	1912. Migration Notes from Holy Island, Northumberland, Autumn, 1912. Brit. Birds Vol. 6 p. 202-210. (42.82)
85	Delamain, S. 88.1:15.2 1913. Migration d'automne en 1912. Rev. franc. Ornithol. Ann. 5 p.
20	8-9.
86	Patten, C. J.  88.1:15.2  1913. The Diurnal Migrations of certain Birds observed at the Tuskar
87	Rock. Zoologist (4) Vol. 17 p. 182—195. (41.88) Thürler, Leonhard. 88.1:15.4
	1910. Beobachtungen über das Vogelleben im Jauntale zur Winterszeit. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 97-100.
<b>7</b> 3088	Zwiesele, H. 88.1:15.6
	1905. Zwei Wintergäste. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 184-186. [Fringilla montifringilla and Turdus pilaris, in Wurttemberg.]

<b>7</b> 30 <b>39</b>	Hopkinson, E. 88.1:15.6-1906. On the Nesting of some Gambian Birds. Bird Notes Vol. 4 p. p. 256-261.
90	Howe, F. 88.1:15.6-1907. Nests of Chaffinch and Song-Thrush. Bird Notes Vol. 6 p. 146-149, 3 pls.
91	Suggitt, R. 88.1:15.6-1909. Nesting of Blackcaps and Snowbunting. Bird Notes Vol. 8 p. 127-129.
92	Jackson, Sid. Wm.  S8.1:15.6  1910. Description of two New Nests and Eggs. Emu Vol. 9 p. 136— 137, 1 pl.
93	Teschemaker, W. E.  1910. Nesting of the Stonechat (Pratincola rubicola). Bird Notes N. S.  Vol. 1 p. 364-368. — of the Reed Bunting (Emberiza schæniclus). p.  368-369.
94	White, H. L.  88.1:15.6- 1910 12. Description of two New Nests and Eggs from North-West Australia. With Field Notes by the Collector, G. F. Hill. Emu Vol. 10 p. 182-134. — Descriptions of two Nests and Eggs. Vol. 11 p. 249-250.
95	Mahon, Mrs. A.  S8.1:15.6  1911. Breeding White-eared and Redwhiskered Bulbuls, Shama, and Pekin Robin. Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 50-51, 73-74.
96	Baily, W. Shore.  88.1:15.6  1912. Nests of Cuban Red-legged Thrush. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 258 a, 1 pl. — of Rufous-necked Weaver (Hyphantornis cucullatus). p. 284 a, 1 pl.
97	Endl. 88.1:15.6 1912. Auffallende Nestbauten. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p.
73098	166. Garnett, D. G. 88.1:15.6 1912. Remarkable Nests of Chaffinch and Robin. Brit. Birds Vol. 6 p. 14-15, 2 figg.
99	Gosse, Philip.  88.1:15.6  1912. Bird Marking. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 217—220, 4 pls. [Photographs of birds and nests.]
73100	Rope, G. T.  1913. The Nuptial "Play" or "Display" of the Yellowhammer and Pied Wagtail. Zoologist (4) Vol. 17 p. 196.
01	Stadler, Hans, und Cornel Schmitt.  1912. Ueber das Spotten mitteleuropäischer Vögel. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 221—246.
02	Koch, Franz Otto. 88.1:16.1 1910. Edible Bird-Nests. Emu Vol. 9 p. 160—162.
03	Patten, C. J. 88.1 (41.88) 1912. Some Birds New to Ireland. Irish Natural. Vol. 21 p. 49-51, 1 pl.
04	Nichols, J. B. 88.1 (42) 1912. Three New British Birds. Brit. Birds Vol. 5 p. 238-241, 1 fig. (41.16, 42.25)
05	Stanford, J. K. 88.1 (42.74) 1912. Rare Migrants in Yorkshire. Brit. Birds Vol. 6 p. 217.
	Deleuil, R. 88.1 (44.91) 1913. Notes ornithologiques sur la région des Alpilles. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 2-5.
07	Witherby, H. F. 88.1 (46) 1912. Birds collected by Captain H. Lynes R. N. in Spain in 1910. Bull.
73108	Brit Ornith. Club Vol. 29 p. 75-76. (46.4,8) Ogilvie-Grant, W. R. 88.1 (52.9) 1912. Birds from Formosa. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 107-109. [2 nn. spp. in: Brachypteryx, Dicaeum. 2 nn. subspp. in: Horeites, Parus.]

73109 Ogilvi Grant, W. R.

1913. New Birds from Yemen. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 86—
91. [6 nn. spp. in: Turdus, Parisoma, Oenanthe, Accentor, Pseudacanthis, n. g., Poliospiza. 1 n. subsp. in Cryptolopha.]

10 Perreau, 6. A. 88.1 (54.5) 1909/11. Birds in and about the Station (Bakloh, Punjab). Bird Notes Vol. 9 p. 218-221, 282-284; N. S. Vol. 1 p. 107-109, 131-133, 195-197, 279-282, 355-358; Vol. 2 p. 116-118, 168-171, 205-208, 231-233, 254-257, 329-330, 338-339.

11 Sarudny, N., und M. Härms.

1912. Bemerkungen über einige Vögel Persiens. Journ. Ornith. Jahrg.

60 p. 592-619. [Nestbauten.]

12 Salvadori, Tommaso.

1901. Due nuove specie di Uccelli dell'Isola di S. Thomé e dell'Isola del Principe raccolte dal sig. Leonardo Fea. Boll. Mus. zool. Anat. comp. Torino Vol. 16 No. 414, 2 pp. [2 nn. spp. in: Zosterops, Turdus.]

13 Clarke, Stephenson.

88.1 (67.6)
1913. Birds from British East Africa. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31
p. 31-33. [Heterhyphantes golandi n. sp. 1 n. subsp. in Laniarius.]

14 Herrera, Alfonso L. 88.1 (72) 1910|12. Ornithología Mexicana. La Naturaleza (3) T. 1 Fasc. 1, 96 pp. — Fasc. 2-4 p. 97-232. [Haemophila lawrencii n. sp.] (72.1-.7)

15 Hartert, Ernst.

88.1 (91.3)
1912. Three New Birds from the Moluccan Islands and Uganda. Bull. Brit.
Ornith. Club Vol. 31 p. 2—3. [Cossypha somereni n. sp. 2 nn. subspp. in:
Phyllergates, Stoparola.] (67.6, 91.3)

16 Stresemann, Erwin.

1912. Some New Birds collected during the Second "Freiburger Moluken-Expedition." Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 4—6. [5 nn. spp. in: Leucopsur n. g., Turdus, Oreosterops, Stigmatops 2.]

73117 Hartert, Ernst. 88.1 (922)
1912. On some Unfigured Birds. Novitat. zool. Vol. 19 p. 373-374, 2
pls. (69)

18 Campbell, A. J.
1912. Annotations. Emu Vol. 11 p. 245-248, 1 fig. [Sericornis halmaturina n. sp. Eopsaltria hilli a female Pachycephala melanura. Emu-Wrens. Pseudogerygone jacksoni n. sp.] (94.2.4)

19 Campbell, A.J.

1910. New Species. Emu Vol. 10 p. 167—169. [3 nn. spp. in: Falcunculus, Eopsaltria, Ptilotis. Amended description of Micræca bruneicauda.]

20 Hartert, Ernst, and Erwin Stresemann. 88.1 Abrornis (59.5) 1912. New Species of *Abrornis* from the Malay Peninsula Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 27—28. [A. sakaiorum n. sp.]

21 von Tschusi zu Schmidhoffen, Vikt. 88.1 Acanthis (43.62) 1912. Acanthis linaria rufescens in Oberösterreich. Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 225-226.

22 Ashby, Edwin.

1910. Description of a New Acanthiza. Emu Vol. 9 p. 137-138. [A. flaviventris.]

23 Dove, H. Stuart.
88.1 Acanthochæra: 15.6
1911. Nesting of the Red Wattle-Bird (Acanthochæra carunculata). Emu
Vol. 11 p. 43--44.

24 Baker, Stuart.

1913. Acanthopneustes trochiloides harterti n. subsp. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 36-37.

25 Musy, M. 88.1 Accenter (494) 1912. L'accenteur Pégot (Accenter colaris Scop.), hôte d'hiver à Fribourg. Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 20 p. 20—31.

73126 Daut, Carl.
88.1 Acredula: 15.6
1905. Ueber Schwanzmeisennester. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 130
-132.

73127 Weber, S. A. SS.1 Acredula: 15.6
1910. Merkwürdiger Standort eines Schwanzmeisennestes. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 193-194.

28 D'Orfeuille. 88.1 Acridotheres 1912. Lacridophage. Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 1 p. 90-91.

29 Schifferli, A.

1911. Der Teichrohrsänger am Sempachersee. Ornith. Beobachter Jahrg.
8 p. 193-196.

15.2

30 Latzel. 88.1 Acrocephalus (43.66)

1912. Die Rohrdrossel. Carinthia II Jahrg. 101 p. 207-208.

31 Ogilvie-Grant, W. R.

1912. A New Species of Reed-Warbler. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31
p. 10. [Acrocephalus tangorum n. sp.]

32 Rauber, G. 88.1 Aeginthidæ: 11,57 1904. Verfärbung und Federwechsel. Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 55. [Bei Aeginthiden Verfärbung unterstützt durch Federwechsel.]

33 Teschemaker, W. E.

88.1 Aegiethus: 15.6

1912. Nesting of the Mealy Redpoll. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 181—
183, 1 pl.

34 Ingram, Collingwood.

88.1 Aegithalus (469)

1913. Description of a New Form of Longtailed Tit. Zoologist (4) Vol.

17 p. 137. [Aegithalus caudatus taiti n. subsp.]

35 Hartert, E.

1912. New Form of Starling from Formosa.

Vol. 31 p. 14. [Aethiopsar cristatellus formosanus n. subsp.]

36 Page, Wesley T.

1906. The Ruddy-shouldered Cowbird, or Troupial (Agelæus humeralis).

Bird Notes Vol. 5 p. 203-206.

73137 Millsum, 0.

88.1 Agelaeus: 15.6
1907. Nesting of the Ruddy-shouldered Cowbird or Troupial (Agelæus humeralis). Bird Notes Vol. 6 p. 176-181, 3 figg.

38 Hackett, Noel L.

1913. Notes on the Breeding Habits of Agelaius phoeniceus. Wilson Bull.

Vol. 25 p. 36-37.

39 Fillmer, H. R. 88.1 Alario: 15 1903. The Alario Finch. Bird Notes Vol. 2 p. 29-32, 1 pl. 15.6

40 Aebi, J. U. 88.1 Alauda: 15.2 1910. Feldlerchenzug auf dem Koserfeld bei Burgdorf im Oktober 1910. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 41-42.

41 Barrington, R. M. 88.1 Alauda (41.95) 1913. Siberian Skylark in Co. Cork. Irish Natural. Vol. 22 p. 20.

42 Suggitt, R. SS.1 Amadina: 15.6
1908. The Red-headed Finch. (Amadina erythrocephala.) Bird Notes Vol.
7 p. 198-200.

43 Astley, Hubert D.

1913. The Gardener Bower Bird. Amblyornis inornata. Avicult. Mag.

(3) Vol. 4 p. 157—162, 1 pl.

44 Hartert, Ernst.

88.1 Ammomanes (66.1)

1912. Description of a New Desert-Lark from the Central Western
Sahara. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 230—231. [Ammomanes deserti
mya n. subsp.]

45 Greene, W. T.

1906. The Waxwing (Ampelis garrulus). Bird Notes Vol. 5 p. 145-147,
1 pl.

46 Daut, Carl.

1904. Der Südzug des Seidenschwanzes (Ampelis garrulus L.) im Winter 1903/04. Ornith. Beebachter Jahrg. 3 p. 36-38.

73147 Fischer-Sigwart, H.

1904. Invasion von Seidenschwänzen in der Schweiz. Ornith. Beobachter Jahrg. 3 Wochenbl. p. 21-22.

73148 Gibson, Chas. G. 88.1 Amytornis 1911. Amytornis gigantura v. A. macrura, Emu Vol. 10 p. 341. [Distinct.]

49 Patten, C. J.

88.1 Anthus: 15.2

1912. Rock-pipits on Migration, observed at the Tuskar Rock. Irish
Natural. Vol. 21 p. 164—170.

50 Patten, C. J.

88.1 Anthus (41.88)

1912. Discovery of the Tree-pipit on the Tuskar Rock, Co. Wexford. A

New Bird for the Irish List. Irish Natural Vol. 21 p. 209—213, 1 pl.

51 Dewar, Douglas.
88.1 Arachnechthra: 15
1911. Indian Sunbirds. Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 129-134, 1 pl.

52 Paterson, J. M.

88.1 Arachnechthra: 15
1912. The Amethyst Sunbird in its own Country. Bird Notes N. S. Vol.
3 p. 233-237.

53 Roof, Francis M. 88.1 Astragalinus: 15.6 1913. The Nest of the Goldfinch (Astragalinus t. tristis) based on Study

of the Deserted Nests. Wilson Bull. Vol. 25 p. 21-26.

54 Jackson, Sidney Wm.

1911. The Haunt of the Rufous Scrub-Bird (Atrichornis rufescens, Ramsar). Emu Vol. 10 p. 327-336, 5 pls., 1 fig.

15.3,6

55 Harper, E. William.

88.1 Brachypodidae
1907. Brief Notes on Bulbuls. Bird Notes Vol. 6 p. 231-234.

56 Chandler, L. G.

88.1 Calamanthus: 15
1912. Field Notes on the White-browed Field-Wren. (Calamanthus albiloris.) Emu Vol. 11 p. 237-239, 1 pl.

57 White, H. L. 88.1 Calamanthus: 15.6 1911. Nest and Eggs of the Rock Field-Wren. Emu Vol. 10 p. 293.

58 Dove, H. Stuart.

88.1 Calamanthus (94.6)
1912. Observations on the Striated Field-Wren (Calamanthus fuliginosus).
Ibis (9) Vol. 6 p. 269-273.

73159 Angelini, Giovanni.

88.1 Calcarius (45.6)
1912. Il Calcarius lapponicus (L.) osservate per la prima volta nel Romano.
Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 87.

60 Townsend, S. M.

1904/05. The Yellow or "Gold and Green" Tanager. Bird Notes Vol.
2 p. 283—285, 1 pl. — The Tricolour Tanager. Calliste tricolor, Vol. 3
p. 237—239, 1 pl. — The Black-backed Tanager. (Calliste melanonata.)
Vol. 4 p. 171—172, 1 pl.

61 Castle-Sloane, C.

1907. The Superb Tanager. Calliste fastosa. Bird Notes Vol. 5 p. 277—280, 1 pl.

62 Millsum, 0.

88.1 Calliste
1908. The Black-cheeked or Lesser Rufous-headed Tanager. (Calliste
cayana.) Bird Notes Vol. 7 p. 137—138, 1 pl. — by Wesley T. Page. p.
138—140.

63 Astley, Hubert D.

1912. A Jay New to Aviculture. Calocitta lidthii. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 91.

64 Jackson, F. J.

1912. A New Species of Cuckoo-Shrike from Uganda. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 18. [Campophaga martini.]

65 Martorelli, Giacinto.

88.1 Cannabina
1912. Sopra una singolare varietà del Fanello (Cannabina linota). Riv.
ital. Ornitol. Anno 1 p. 121—124.

66 Lauterburg, A. 88.1 Carduelis: 15.6
1910. Unerwartete Brut des Distelfinken (Carduelis elegans) in der Gefangenschaft. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 17—19.

73167 Suggitt, R.

1910. Breeding the Goldfinch (Carduelis elegans). Bird Notes N. S. Vol.

1 p. 146-147.

73168 Phillips, John C.

1912. The Hawaiian Linnet, Carpodacus mutans Grinnell. Auk N. S. Vol. 29 p. 336-338.

69 Teschemaker, W.
88.1 Carpodacus: 15.6
1911. Nesting of the Ruddy Finch (Carpodacus mexicanus). Bird Notes
N. S. Vol. 2 p. 101-103.

70 Bergtold, W. H. 88.1 Carpodacus (788) 1913. A Study of the House Finch, Auk N. S. Vol. 30 p. 40-73. 15.3,4,6,8

71 Grinnell, J.

88.1 Carpodacus (96.9)
1912. A Name for the Hawaiian Linnet. Auk N. S. Vol. 29 p. 24-25.
[Carpodacus mutans n. sp.]

73 Humphreys, Geo. R.

1912. Unusual Nesting-site of the Tree Creeper.

p. 46-47.

88.1 Certhia: 15.6
Irish Natural, Vol. 21

74 Witherby, H. F.

1913. A Swallow Ringed in Staffordshire and Recovered in Natal. Brit.

Birds Vol. 6 p. 277-278.

75 Quin, Randolph. 88.1 Chera 1903. The Long-tailed Whydah. Bird Notes Vol. 2 p. 1-2, 1 pl.

76 Laubmann, A. 88.1 Chloris (403)
1912. Die geographische Verbreitung von Chloris chloris. Ornith. Jahrb.
Jahrg. 23 p. 81-88. (42, 43.64.91,.95,.96, 44, 45, 46, 47.1, 48.1,.5,
495-498, 55, 56.43,.8,.9, 57.6, 61.1, 64, 65)

77 Page, Wesley T. 88.1 Chrysomitris 1908. Siskins. Bird Notes Vol. 7 p. 29-34, 1 pl.

73178 Amsler, M.

1912. Breeding of the Hooded Siskin. Chrysomitris cucullata. Avicult.

Mag. (3) Vol. 4 p. 51-54. — Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 278-281.

79 Teschemaker, W. E.

1912. Nesting of the Black-headed Siskin. (Chrysomitris icterica). Bird
Notes N. S. Vol. 3 p. 4-9.

80 Martorelli, Giacinto.

88.1 Cinclus
1911. Il Merlo acquajolo a pancia nera (Cinclus melanogaster). Boll. Soc.
ticinese Sc. nat. Anno 7 p. 36-47.

81 Blumenstein, P. 88.1 Cinclus: 15
1910. Der Wasserstar oder die Bachamsel. Cinclus aquaticus (L.). Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 100-101.

82 Brook, Arthur.
88.1 Cinclus: 15.6
1912. The Dipper at the Nest. Brit. Birds Vol. 5 p. 294—296, 1 pl.,
1 fig.

83 Maxwell, C. T. 88.1 Cinnyris 1911. The Purple Sun Bird. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 291, 1 pl.

84 Hawkins, L. W. 88.1 Cinnyris: 15 1911. Sunbirds in Captivity. Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 161—165, 1 pl.

85 Jourdain, [F. C. R.]

1912. Egg of Cinnyris falkensteini and C. mediocris.

Club Vol. 29 p. 100-101.

88.1 Cinnyris: 15.6

Bull. Brit. Ornith.

86 Sclater, W. L.

1912. A Curious Variety of the Black Sunbird (Cinnyris amethystina, Shaw). Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 65-66.

87 Harrison, J. H.

1907. The Magpie Tanager. Large variety (Cissopsis major). Small variety (Cissopsis leveriana). Bird Notes Vol. 6 p. 75-80, 1 pl.

73188 Mearns, Edgar A. 88.1 Cisticola (67.6)
1912. Description of a New African Grass-warbler of the Genus Cisticola,

Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 20, 2 pp. [Cisticola prinioides wambugensis n. subsp.]

73189 Currey, Katherine. 88.1 Citta: 15
1913. Nuthatches. Citta caesia. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 77-78.

90 Daut, Karl. 88.1 Coccothraustes: 11.57
1911. Partieller Albinismus beim Kirschkernbeisser. Ornith. Beobachter
Jahrg. 9 p. 15, 1 fig.

91 Teschemaker, W. E. 88.1 Coccothraustes: 15.6
1911. The Nesting of the Hawfinch, Coccothraustes vulgaris. Avicult.
Mag. (3) Vol. 3 p. 28-34.

92 Miller, K. Leslie.

88.1 Coereba
1907. Yellow-winged Sugar Bird. Cæreba cyanea. Bird Notes Vol. 6 p.
163-164. — The Genus Cæreba, by Wesley T. Page. p. 164-167.

93 Lowe, Percy R. 88.1 Coereba (8) 1912. A New Species and Subspecies of American Creeper. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 85. [Coereba pacifica n. sp. 1 n. subsp.] (81, 85)

94 Lowe, Percy R. 88.1 Coereba (801)
1912. Observations on the Genus Cæreba, together with an Annotated
List of the Species. Ibis (9) Vol. 6 p. 489—528, 2 pls. [2 nn. subspp.]
(72.6, 728, 729.1—.4,6—.8, 81, 85—88)

95 Vernon, E. Warren.
1907. The Dayal Bird. (Copsychus saularis.) Bird Notes Vol. 6 p. 244
-245, 1 pl.

96 Paterson, J. M. 88.1 Copsychus: 15
1912. The Indian Magpie Robin or Dhayal Bird. (Copsychus saularis).
Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 270-274.

97 Hofstetter, Chr.
1905. Ueber den Frühjahrszug der Krähen und Dohlen im bernischen Emmental. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 86-87.

73198 Daut, Karl.

1911. Ein Albino der Rabenkrähe. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 60,
1 fig.

99 Creswell, W. Geo.
1907. Concerning Rooks—both Wild and Tame.
Bird Notes Vol. 5 p.
259-265, 280-285.

73200 Selous, Edmund.

1912. An Observational Diary on the Domestic Habits of the Carrion-crow (Corvus corone). Zoologist (4) Vol. 16 p. 321-337.

Notes on the Domestic Habits of Corvus corone. p. 393-396.

15.3,4,6,8

01 Heim, Arnold. 88.1 Corvus: 15.1
1910. Geisterglaube bei den Raben? Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 65
-68. — von A. Hess. p. 86—88. [Angst vor totem Kameraden.]

02 Gurney, J. H. 88.1 Corvus: 15.2
1912. Emigration through Norfolk of the Rook and Grey Crow. Zoologist (4) Vol. 16 p. 389-392.

03 Lewis, Stanley.

88.1 Corvus : \$\frac{1}{4}15.6\$

1912. Some Notes on the Carrion-Crow (Corvus corone). Zoologist (4)

Vol. 16 p. 425-426.

04 Wichtrich, Paul.

1912. Der Leipziger Schlachtfeldgau als Winteraufenthalt der Krähen.
Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 38 p. 22-25.

05 Balducci, Enrico.
88.1 Corvus (45.9)
1912. Intorno alla pretesa nuova forma del "Corvus sardus" dia Kleinschmidt. Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 225—236, 3 tav.

73206 Ogilvie-Grant, W. R.

1912. Remarks on the Australian Species of Corvus.

Club Vol. 29 p. 70—74. (94.1—.5)

78207 Percival, A. B.

1912. A New Species of Crimson-wing from Mount Urguess. Bull. Brit.

Ornith. Club Vol. 29 p. 76. [Cryptospiza borealis.]

CS Richard, Alf.

88.1 Cyanecula: 15
1910. Le gorge-bleue (Cyanecula leucocyanea) chez lui. Orth. Beobachter

Jahrg. 7 p. 152-154.

09 Dubois, Alph.

1912. Sur les oiseaux européens du genre Cyanecula. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 411.

10 Fleske, Th.

1912. Zur Lösung der Frage, ob Cyanistes pleskei Cab. eine selbständige
Art darstellt, oder für einen Bastard von Cyanistes coeruleus (Linn.) und
Cyanistes cyanus (Pall.) angesprochen werden muss. Journ. Ornith.
Jahrg. 60 p. 96-109.

11 Picchi, Cecilia.

1912. La dispersione del «Cyanopolius cooki» Bp. fuori della Penisola Iberica. Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 16-19.

(44.83,89,91,94)

12 Hugnes, Albert. SS.1 Cyanopolius (44.83) 1912. La pie bleue (Cyanopolius cooki, Br.) en France. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 248-249.

13 Yaucher, A. 88.1 Cyanopolius (64) 1912. Sur la dispersion de la Pie bleue (Cyanopolius cooki (Bp.) Rev. franç. Ornithel. Ann. 4 p. 281.

14 Page, Wesley T.

1909. Leclancher or Rainbow Bunting. (Cyanospiza leclancheri). Bird
Notes Vol. 8 p. 61-64, 1 pl.

15 Page, Wesley T.

1911. The Great-billed Flycatcher (Cyornis magnirostris.)

S. Vol. 2 p. 165-166, 1 pl.

88.1 Cyornis
Bird Notes N.

78216 Butler, A. L. SS.1 Daulias: 152
1911. Notes on the Migration of the Sprosser and Common Nightingales. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 58-59.

17 Teschemaker, W. E.

1911. The Nesting of the Sprosser. Daulias philomela. Avicult. Mag. (3)
Vel. 2 p. 317-324, 370-374, 1 pl.

18 Ticehurst, N. F.

88.1 Daulias: 15.6
1912. Some Notes on the Breeding habits of Nightingales. Brit. Birds
Vol. 6 p. 170-176, 4 figg.

19 Page, Wesley T.

1909. The Flame-breasted Flower-peckers. (Dicaeum ignicolle). Bird
Notes Vol. 8 p. 239-241, 1 pl.

20 Page, Wesley T. S8.1 Dinemellia 1911. The Great White-headed (Red-rumped) Weaver (Dinemellia dinemelli). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 99-100, 1 pl.

21 Millsum, O., and E. J. Brook.

1910. Hunstein's Magnificent Bird of Paradise. (Diphyllodes magnifica).

Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 307-311, 1 fig.

22 Brook, E. J.

1912. Hunstein's Bird of Paradise. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 181—
182, 1 pl.

23 Teschemaker, W. E.

1908. The Cirl Bunting. Bird Notes Vol. 7 p. 37-42, 1 pl.

24 Teschemaker, W. E.

1908. Nesting of the Cirl Bunting. (Emberiza cirlus). Bird Notes Vol.
7 p. 145-148, 1 pl.

73225 Wallis, H. M.

1912. Two Nests and Eggs of the House-Bunting, Emberiza saharae, from Arab houses at El Kantara, Algeria, April 1910. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 83-84.

73226 Duncker, H. 88.1 Emberiza (403)
1912. Die Verbreitung der Gattung *Emberiza*, eine ornitho-geographische
Studie. Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 69-95, 1 Kart.

27 Gengler, J. 88.1 Emberiza (403) 1912. Der Formenkreis *Emberiza citrinella* L. 1758. **Ornith. Jahrb. Jahrg.** 23 p. 88-92. (43.11,12,64,65,67,71,72, 47.1,4,5, 48.1,5, 498, 55, 56, 57.4.6)

28 Zumstein, Friedr.

88.1 Emberiza (43.43)
1913. Beobachtungen über den Zippammer (Emberiza cia). Mitt. Pollichia Jahrg. 68/69 p. 47-54.

15.2--4,6

29 di Carpegna Falconieri, Guido.

1912. Uno strano Zivolo nero (Emberiza cirlus) còlto nell'Agro Romano.

Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 188.

30 Ghidini, A. 88.1 Emberiza (494) 1912. L'Emberiza rustica (Pallas) à Lugano. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 143-144.

31 Gengler, J. 88.1 Emberiza (498) 1912. Der rumänische Goldammer ist eine eigene Form. Ornith. Jahrb. Jahrg. 22 p. 177—182.

32 Witherby, H. F.

1913. Emberiza vessoënsis continentalis n. subsp. Bull. Brit. Ornith. Club
Vol. 31 p. 74-75.

33 Page, Wesley T.

1909. The Painted Finch. (Emblema picta.) Bird Notes Vol. 7 p. 241—
244, 1 pl.

73234 Phillipps, Reginald.

1910/11. Breeding of the Painted Finch. Emblema : 15.6

(3) Vol. 2 p. 63-67, 91-94.

35 Le Souëf, D. 88.1 Eopsaltria (94.3) 1909. Description of a New Shrike-Robin. Emu Vol. 9 p. 70-71, i pl. [E. jacksoni n. sp.] — Remarks by Gregory M. Mathews. p. 246. [Merged as synonym of E. chrysorrhoa.]

35 Ashby, Edwin.

1911. Description of a New Ephthianura. Emu Vol. 10 p. 251—252. [E. lovensis n. sp.]

37 Sandy, S. A.
1903. The Robin. Bird Notes Vol. 2 p. 57—59, 1 pl.

88.1 Erithacus
15.3,6

38 Astley, Hubert D.

1911. The Loo-choo Robin (Erithacus komadori). Bird Notes N. S. Vol.

2 p. 65-68, 1 pl.

39 Schuster, Wilhelm.

1905. Doppelnester vom Gartenrotschwanz (Erithacus phænicurus). Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 135—136.

40 Patten, C. J.

1913. Robins on Migration observed at the Tuskar Rock and Lighthouse.

Zoologist (4) Vol. 17 p. 1—14.

15.2

41 Picchi, Cecilia.

1912. L', Erithacus rubecula melophilus" HART. in Italia. Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 147—151, 2 figg.

42 Ogilvie-Grant, W. R. 88.1 Erythocercus (689) 1912. Description of a New Species of Flycatcher from Nyasaland. Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 115. [Erythrocercus nyasae.]

43 Johnson, H. V.

1911. Notes on the Pintail Nonpareil (Erythrura prasina). Bird Notes
N. S. Vol. 2 p. 68-70.

73244 Decoux, A.

1913. Le Grand Chanteur de Cuba (Euetheia olivacea). Rev. franç. Ornith. Ann. 5 p. 25-29.

73245 Quincey, R. S. de Quincey.

1912. The Breeding of the Grenadier Weaver.

(Euplectes foryx). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 201-202, 4 pls. - p. 260, 1 fig.

46 Mathews, Gregory M.

1911. Falcunculus frontatus whitei. Emu Vol. 11 p. 105.

88.1 Falcunculus: 16.1 47 French, C. 1912. Insectivorous Birds of Victoria. Frontal Shrike Tit. (Falcunculus frontatus, Gould.) Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 68-69, 1 fig.

48 Rothschild, Walter. 88.1 Foudia (69) 1912. A New Weaver-Finch from Madagascar. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 26-27. [Foudia omissa n. sp.]

49 Astley, Hubert D. 88.1 Fringilla 1912. The Blue Chaffinch of Teneriffe. Fringilla teydea. Avicult. Mag.

(3) Vol. 3 p. 195-137. — by E. G. B. MEADE-WALDO. p. 229. lver, Allen. 88.1 Fringilla: 11.58 50 Silver, Allen. 1907. Chaffinch-Bramblefinch Hybrids. Bird Notes Vol. 6 p. 174-176.

51 Weber, S. A. 88.1 Fringilla: 11.58 1908. In der Freiheit erbrütete Grünfinkbastarde. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 164-166.

52 Zwiesele, H. 88.1 Fringilla: 15 1906. Weiteres vom Bergfinken. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 70 -73.

53 Merle, René. 88.1 Fringilla: 15 1912. Les premiers jours d'un jeune verdier. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 242-243, 8 figg.

54 Schifferli, A. 88.1 Fringilla: 15.2 1908. Notizen über den Bergfinken. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 183-184.

73255 Barrett-Hamilton, G. E. H. 88.1 Fringilla: 15.2 1912. Migration of small Birds (Chaffinches) across the Channel. Irish Natural. Vol. 21 p. 47.

88.1 Fringilla (83) 56 Fonck, Franz. 1912. Fringilla nivalis, ein Bewohner der Hoch-Kordillere des südlichen Chile. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 925—929.

57 Bryan, William Alanson. 88.1 Fringilla (96.9) 1912. The Introduction and Acclimatization of the Yellow Canary on Midway Island. Auk N. S. Vol. 29 p. 339-342.

58 Henstock, J. H. 88.1 Fringillidae: 11.59 1908. The Spice Finch × Bengalee Hybrid. Bird Notes Vol. 7 p. 174 -175, 1 pl.

59 Silver, Allen. 88.1 Fringillidae: 11.58 1911. Hybrid Fringillidae. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 349-356, 1 pl.

88.1 Fringillidae: 11.58 60 Paterson, J. M. 1912. Bresding a Chaffinch-Greenfinch Hybrid. Bird Notes N. S. Vol. 3 р. 215—216.

61 Jolyet, A. 88.1 Fringillidae: 16.5 1912. Dégats du verdier dans les pépinières. Ann. forestière Paris T. 51 p. 516-517.

62 Bütikofer, E. 88.1 Galerida: 15 1911. Die Haubenlerche (Galerida cristata L.). Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 161--163.

63 Teschemaker, W. E. 88.1 Galerida: 15.6 1912. Nesting of the Crested Lark. Galerita cristata. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 273-280, 344, 1 pl.

88.1 Garrulus: 15 64 Willtord, H. 1909. Hand-rearing Jays. Bird Notes Vol. 8 p. 171, 2 pls.

65 Salvadori, T., et E. Festa. 88.1 Garrulus (45.9) 1913. La Ghiandaia di Sardegna. Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 113-116. 73266 Astley, Hubert D. 88.1 Geocichla 1912/13. Mexican Ground Thrush. (Geocichla pinicola.) Bird Notes N.

S. Vol. 3 p. 15-16. — The Mexican Ground Thrush. Geocichla pinicola. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 118. — The Mexican Pied Ground Thrush. Geocichla pinicola (Sclater). Vol. 4 p. 101-102, 1 pl.

73267 Astley, Hubert D.

1911. Breeding of the Orange-headed Ground Thrush. Geocichla: 15.6

Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 368.

68 Campbell, A. G. 88.1 Gerygone: 15.6 1910. New Egg for Victoria. Emu Vol. 9 p. 164. [G. albigularis.]

69 Mathews, Gregory M.

88.1 Gerygone: 15.6
1911. Description of the Nest and Eggs of Gerygone cinerascens (Sharpe).
Emu Vol. 10 p. 341-342.

70 Chawner, E. F.

88.1 Glossiptila: 15.6
1911. Nesting of the Rufous-throated Blue Sugar Bird (Glossoptila ruficollis). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 275-276.

71 Dubois, Alph.

88.1 Gracula (5)

1912. A propos du mainate de Cochinchine et relevé du genre Gracula.

Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 363—364.

(51.2, 54.6.87, 59.1.19.5.7, 91.1.4, 925)

72 Hall, Robert.

1909. Notes on the Magpie (Gymnorhina leuconota, Gld.). Emu Vol. 9
p. 16-21.

73 Castle-Sloane, C.

1906. The Sepoy Finch (Haematospiza sipahi). Bird Notes Vol. 5 p. 57—61, 1 pl. [Also other species of genus.]

74 Astley, Hubert D.

1911. Nesting of the Rose breasted Grosbeak. Hedymeles: 15.6
Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 333-337. — Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 234

-237.

73275 Cooke, Wells W.

1912. The Peculiar Migration of the Evening Grosbeak, Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 2 p. 60-62, 1 map. (71.2-.4, 74.1,.2,.4,.5,.8,.9, 76.9, 77.1,.5-.8, 78.1,.7, 79.4)

76 Trenow, Evelyn. 88.1 Hirundo: 15 1911. A First Flight. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 256-257.

77 Galloway, P. F. M.

1912. Notes on the Swallow. (Hirundo rustica, Lin.)

88.1 Hirundo: 15
Bird Notes N. S.
Vol. 3 p. 111-114.

78 Mühlemann, H. 88.1 Hirundo: 15
1912. Biologisches von den Schwalben im Sommer 1911. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 53-56. 15.2,4

79 Plocq, M.
88.1 Hirundo: 15
1913. Note sur l'éducation des hirondelles (Hirundo rustica L.). Rev.
franç. Ornithol. Ann. 5 p. 12-13.

80 v. Burg, G.
1905. Weiteres zum diesjährigen Herbstzug der Schwalben. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 183-184.

81 [Richard, Alfred].

1911. Le retour des hirondelles en décembre 1910. Ornith. Beobachter
Jahrg. 8 p. 91-93. — Notes sur la migration des hirondelles (rustica et urbica) en automne 1911. Jahrg. 9 p. 19-22.

82 Daleau, François.

1912. Migrations d'hirondelles. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 65
p. 115-117.

83 Delap, Alfred D.

1912. The Autumn Migration of Swallows at Rosslare Harbour. Irish
Natural. Vol. 21 p. 65-71, 1 pl. — Note on the above Observations, by
RICHARD M. BARRINGTON. p. 72.

73284 Fischer-Sigwart, H.

88.1 Hirundo: 15.2
1912. Der Schwalbenzug im Wiggertale und Umgebung im Jahr 1911.
Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 126—128.

73285 Hess, A. 88.1 Hirundo: 15.2 1912. Zum Herbstzug der Schwalben im Jahre 1911. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 75-76.

86 Kirchner, A. 88.1 Hirundo: 15.2 1912. Note sur l'arrivée et le départ des hirondelles en 1911. Rev. franc. Ornith. Ann. 4 p. 220.

87 Marek, M. 88.1 Hirundo: 15.2 1912. Vom Herbstzug der Rauchschwalbe im Jahre 1911. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 58-65.

88 Witherby, H. F. 88.1 Hirundo: 15.2 1912. The Autumn Migration of Swallows at Rosslare Harbour. Irish Natural. Vol. 21 p. 143-144.

88.1 Hirundo: 15.6 89 Lakowitz. 1911. Ein Schwalbennest auf dem Lichtschirm einer elektrischen Lampe. 33. Ber. westpreuss. bot.-zool. Ver. p. 155-157, 2 figg.

90 Daut, Karl. 88.1 Hirundo: 15.6 1911. Das Schwalbennest auf der Hängelampe. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 78-80, 1 fig.

91 Knopfli, Walter. 88.1 Hirundo (494) 1906/10. Der Schwalbenbestand der Stadt Zürich. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 165-169. — Der Schwalbenbestand der Stadt Zürich im Jahre 1909. Jahrg. 8 p. 33-34, 58-60, 96-99.

92 Gans, H. E. 88.1 Hirundo (494) 1912. La diminution des hirondelles en Suisse. Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 1 p. 129-131.

93 Magnin, L. J. 88.1 Hirundo (494) 1912. Recensement des hirondelles. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 8-9.

94 Holden, Ralph A. 88.1 Hyphantornis: 11.58 1910. Notes on a Hybrid between Hyphantornis cucullatus and Hyphantornis spilonotus. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 40-42.

88.1 Hyphantornis: 15.6 73295 Rattigan, G. E. 1911. Nesting of Spotted-backed Weavers. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 118-120.

96 Richard, Alfred. 88.1 Hypolais: 15.6 1909. L'hypolais polyglotte. — Hypolais polyglotta. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 11.

97 Millsum, O. 88.1 Ianthocincla 1909. White-spotted Laughing Thrushes. (Ianthocincla ocellata.) Bird Notes Vol. 7 p. 289-291, 1 pl.

98 Page, Wesley T. 88.1 Icterus: 15.6
1908. The Yellow Hangnest. (Icterus xanthornis.) Bird Notes Vol. 7 p.

53-55, 1 pl., 2 figg.

99 Pycraft, W. P.

1904. The Vinaceous Fire-finch. Lagonosticta vinacea. Bird Notes Vol. 3 p. 117-118.

73300 Hopkinson, E. 88.1 Lagonosticta: 15.1 1906. Intelligence in a Fire-finch. Bird Notes Vol. 5 p. 153-154. elsall. H. J. 88.1 Laniarius (66.4)

01 Kelsall, H. J. 1913. Laniarius helenae, sp. n. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 85.

88.1 Laniarius (67.6) 02 Ogilvie-Grant, W. R.

1912. Notes on Laniarius mufumbiri. Ibis (9) Vol. 6 p. 332—334, 1 pl. 03 Hilgert, C. 88.1 Laniarius (67.7) 1912. Laniarius funebris degener subsp. nov. Novitat. zool. Vol. 18 p. 605-606.

88.1 Lanius: 15 04 Howe, F. 1909. The Great Grey Shrike in Captivity. (Lanius excubitor.) Bird Notes Vol. 8 p. 166-169.

73305 Günther, A. 88.1 Lanius: 15 1912. On the Breeding in Captivity of the Red-backed Shrike. (Further Notice.) Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 335-336.

73306 Rintoul, Leonora Jeffrey, and Evelyn V. Baxter. 88.1 Lanius (41.33) 1912. On the Occurrence of the Woodchat Shrike in Forth Area. Scottish Natural, 1912 p. 10-11.

07 Picchi, Cecilia.

88.1 Lanius (45.5)
1912. Precoce cattura di un "Lanius excubitor homeyeri (Cab.)" nella Val
di Chiana. Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 237—240.

03 Chigi, Francesco.

1912. Osservazioni intorno alla presenza in Italia del "Lanius pomeranus badius" Hartl. Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 140-146. (45.99)

69 Daut, Carl.
1906. Zwei Gelege vom Rotrückigen Würger.
5 p. 150-151.
88.1 Lanius: 15.6
Population of the property of the pro

10 Butler, Arthur G.

1913. The Sexes of Liothrix lutea, with Remarks on Modifications of the Species. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 129—136, 1 pl.

11.56

11 Bacon, A. René:
1912. Le rossignol du Japon (Liothrix lutea). Rev. franç. Ornith. Ann.
4 p. 260-263.
15.6

12 Chawner, F. 88.1 Liothrix: 15.6 1912. The Nesting of Pekin Robins. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 69-71.

13 Patten, C. J.

1912. Grasshopper-warblers on Migration observed at the Tuskar Lighthouse. With special Reference to the Behavior of this Species under the Influence of the Luminous Beams. Irish Natural. Vol. 21 p. 137—142.

14 Wendnagel, Ad.

88.1 Locustella (494)

1908. Der Heuschreckenrohrsänger in der Umgebung von Basel. Ornith.

Beobachter Jahrg. 6 p. 105-108.

73315 Silver, Allen.

1911. Notes on the Breeding of the Crossbill. Avicult. Mag. (3) Vol. 2
p. 109-114, 1 pl. — Further Notes on the Crossbill, by J. Lewis BonHOTE. p. 114-117. — More Notes on the Crossbill, by Katherine Currey.
p. 202-203.

16 Bütikofer, E. 88.1 Loxia: 15.3 1909. Der Fichtenkreuzschnabel als Insektenvertilger. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 6-8. — Nochmals der Fichtenkreuzschnabel als Insektenvertilger, von S. A. Weber. p. 25-26.

17 Tobler, A. D. 88.1 Loxia (42) 1909. Zur Invasion des Kreuzschnabels. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 42-44.

18 Delamain, J.

88.1 Loxia (44.65)
1912. Reproduction des becs-croisés en Charente au printemps 1911.

Rev. franc. Ornithol. Ann. 4 p. 298-302, 322-325.

19 Ghidini, A. 88.1 Loxia (494) 1912. Le Loxia pityopsittacus à Glaris. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 128-129.

20 Bent, A. C. 88.1 Loxia (71.8) 1912. A New Subspecies of Crossbill from Newfoundland. Smithson-miscell. Coll. Vol. 60 No. 15, 3 pp. [Loxia curvirostra percna n. subsp.]

21 Bertram, K.

88.1 Luscinia (43.43)

1912. Das Vorkommen der Nachtigall (Luscinia megarhynchos megarhynchos Brehm) in der Pfalz. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 247—253,

1 fig.

22 Witherby, H. F.

1912. Lusciniola pryeri sinensis, subsp. n.

88.1 Lusciniola (51.1)

Bull. Brit. Ornith. Club Vol.

31 p. 11-13.

31 p. 11-13.
23 Vernon, E. Warren.
1907. The Black-headed Sibia (Malacias capistrata). Bird Notes Vol. 6
p. 241-242, 1 pl. — by Wesley T. Page. p. 242-244.

73324 Vernon, Warren E. 88.1 Malacias: 15.6
1908. The Nesting of Black-headed Sibias. (Malacias capistrata.) Bird
Notes Vol. 7 p. 148-149.

- 73325 Roberts, Austin. SS.1 Maluridae (6) 1912. The Grass Warblers of South Africa. (Cisticola and Hemipteryx.) Ann. Transvaal Mus. Vol. 3 p. 227—266. [3 nn. spp. in: C. (1 n. subsp.) Hemipteryx 2.]
  - 26 Dove, H. Stuart.

    SS.1 Malurus: 15
    1910. The Blue Wren of Tasmania: Some Details of its Life-History. 88.1 Malurus: 15 Emu Vol. 9 p. 151-155. - Additional Notes. Vol. 10 p. 52-53.
  - 88.1 Malarus: 15.6 1909. Blue Wrens Nesting in Ivy. Emu Vol. 9 p. 34-35, 1 pl.
  - 28 Wilson, F. E. 88.1 Manorhina: 15 1910. The Bell Miner (Manorhina melanophrys). Emu Vol. 9 p. 234-236.
  - 29 Rothschild, Walter. 88.1 Manucodia 1912. Manucodia jobiensis n. sp. pro M. chalybata subsp. jobiensis. British Ornith, Club Vol. 29 p. 118.
  - 30 Whitlock, F. Lawson. 88.1 Megalurus: 15
  - 1912. Notes on Megalurus striatus (Milligan). Emu Vol. 11 p. 244-245. 31 Troller, Jul. 88.1 Melanocorypha (494) 1912. Seltener Fund (Kalanderlerche). Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 69-71.
  - 32 Darnell-Smith, G. P. 88.1 Meliphagidae: 15.3 1910. Meliphagidae and Melitose. Emu Vol. 10 p. 52, 1 pl.
  - 88.1 Meliphagidae (94.6) 33 Fletcher, J. A. 1911. Honey-eaters of the Cleveland District, Tasmania. Emu Vol. 11 p. 105-109.
  - 34 Frostick, John. 88.1 Melizophilus 1910. The Dartford Warbler (Melizophilus dartfordiensis). Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 86-89, 115-117, 1 pl.
  - 35 Bureau, L. 88.1 Melizophilus: 15.6 1912. Melizophilus undatus bradfordiensis (LATH.). Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. XV-XVI. [Nid.]
- 73336 Patten, C. J. 88.1 Melizophilus (41.88) 1912. Reported Occurrence of the Dartford Warbler at the Tuskar Light Station. Nature London Vol. 90 p. 306.
  - 37 Page, Wesley T. 88.1 Merula 1906. The Grey-Winged Ouzel. Merula boulboul. Bird Notes Vol. 4 p. 262 - 265.
  - 38 Page, Wesley T. 88.1 Merula: 15.6 1909. The Nesting of Grey-winged Ouzels. (Merula boulboul.) Bird Notes Vol. 8 p. 181-186, 3 pls.
  - 88.1 Merula: 15.6 39 Dewar, Douglas. 1910. The Nest of the Grey-winged Ouzel. Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 219-221.
  - 88.1 Merula: 15.6 1911. Nesting Notes on the Blackbird. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 257 -259.
  - 41 Millsum, O. 88.1 Mesia: 15.6 1912. The Breeding of the Silver-eared Mesia. (Mesia argentauris.) Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 41-45, 77-80.
  - 88.1 Molothrus: 15.6 1909. Parasitical Habits of the Silky Cowbird. (Molothrus bonariensis.) Bird Notes Vol. 8 p. 20-22. [Nest parasitism.]
  - 88.1 Motacilla: 15.2 43 Schuster, Ludwig. 1905. Hat die Gebirgsbachstelze (Motac. boarula) als richtiger Zugvogel Zu gelten? Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 21-24. [Ja.] - von Otto Le Ros. p. 35-37. [Bestritten.]
- 73344 Weber, S. A. 88.1 Motacilla (494) 1905. Die Gebirgsbachstelze in der Umgebung von Bern. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 103-104.

73345 Suggitt, R. 88.1 Museicana: 15 1910. The Spotted Flycatcher (Muscicapa grisola). Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 59-60.

46 Patten, C. J. 88.1 Muscicapa: 15.2 1912. Spotted Flycatchers on Migration observed at the Tuskar Rock

and Lighthouse. Irish Natural. Vol. 21 p. 193-200.

47 Gerber, Karl. 88.1 Muscicapa: 15.6 1905. Der grosse Fliegenschnapper. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 153 -154. - Noch etwas vom Grauen Fliegenschnapper, von L. Volz. p. 166.

48 Johansen, Wolfgang. 88.1 Muscicava: 15.6 1912. Am Nest des Trauersliegenfängers. Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 222-223.

49 Daut, Carl. 88.1 Muscicapa: 16.5 1905. Der graue Fliegenschnäpper als Bienenfeind. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 120-122. - Diskuss. p. 133-134.

50 Dobbrick, Leopold. 88.1 Muscicana (43.12) 1910. Muscicapa parva (Bechst.) in Westpreussen. 32. Ber. westpreuss.

bot. zool. Ver. p. 61-65.

88.1 Muscicapa (494) 51 Troller, Jul. 1911. Schwarzrückiger Fliegenfänger (Muscicapa luctuosa L.) 86, Grauer Fliegenschnäpper (Muscicapa grisola I.) 84 und ihr Vorkommen in der Umgebung von Luzern. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 125-127, 141-148.

52 Ward, Henry. 88.1 Myadestes (77.5) 1912. Towsend's Solitaire in Wisconsin. Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc.

Vol. 10 p. 47-48.

53 Wilson, F. Erasmus. 88.1 Myzantha (94.5) 1911. Description of a New Honey-eater. Emu Vol. 11 p. 124. [M. melanotis n. sp.]

73354 Daut, Karl. 88.1 Nucifraga: 15 1912. Der Nuss- oder Tannenhäher und sein Wanderzug im Herbst 1911. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 109-113, 133-139, 4 figg. -Weiteres vom Nusshäher. p. 176-177. 15.2,.3

55 Ghidini, A. 88.1 Nucifraga: 15.2 1912. Passage de Nucifraga leptorhynchus Bls., aux environs de Genève.

Rev. franç. Örnith. Ann. 4 p. 247—248.
56 Hellmayr, C. E.
88.1 Nucifraga: 15.2
1912. Wanderzug des sibirischen Tannenhähers (Nucifraga caryocatactes macrorhyncha Brm.) Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 166.

57 Laubmann, A. 88.1 Nucifraga: 15.2 1912. Der Zug des sibirischen Tannenhähers in Bayern im Jahre 1911. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 206-220.

(43.31 - .37, .43)

58 Troller, Jul. 88.1 Nucifraga: 15.2 1912/13. Der Nusshäherzug 1911 und einige daran anschliessende Beobachtungen. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 1-4, 17-19, 33-35, 49-53.

59 Bacmeister, Walther. 88.1 Nucifraga (43.47) 1912. Die sibirischen Tannenhäher in Württemberg im Herbst 1911. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 141-142.

88.1 Nucifraga (43.56) 60 Hennemann, W. 1912. Ueber das Auftreten des Tannenhähers im Sauerlande im Herbste 1911. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 65-68.

61 Eder, Robert. 88.1 Nucifraga (43.61) 1912. Ueber das Auftreten des Tannenhähers in Mödling bei Wien. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 149-150.

73362 Mintus, Alfred. 88.1 Nucifraga (43.61) 1912. Ueber den Tannenhäher 1911/12 im Wiener Becken. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 210-212.

73363 Loos, Kurt.

1912. Das Auftreten des Tannenhähers in Böhmen während des Herbstes 1911. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 133-141.

Brasil, L. 88.1 Nucifraga (44.2) 1912. Sur l'origine des casses-noix observés en 1911 dans l'Europe occidentale. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 318-319. (44.22,.23)

65 Paris, Paul.

1912. Le Casse-noix en Côte-d'Or. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 349

-351. 4 figg.

66 Meilheurat, V.
88.1 Nucifraga (44.57)
1912. Casse-noix (Nucifraga caryocatactes) dans l'Allier. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 281.

67 Baker, Stuart.

1913. Remarks upon Oreocincla mollissima and O. dixoni. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 81-82.

68 Baker, E. C. Stuart.

88.1 Oreocincla (54.2)
1913. Oreocincla whiteheadi, sp. n. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p.
79-80.

69 Kennedy, Clarence Hamilton.

1912. Further Notes on the Fruit-eating Habits of the Sage Thrasher in the Yakima Valley, Washington. Auk N. S. Vol. 29 p. 224-226.

70 Bernard, Paul.

88.1 Oriolus: 15.6

1913. Sur le nid de Loriot. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 5.

71 Germain, R.

1912. L'Orthotomus longicauda, Blyth fauvette couturière. Rev. franç.

Ornith. Ann. 4 p. 211—212.

72 Fernando, H. F. 88.1 Orthotomus: 15
1913. Note on "Orthotomus sutorius" (the Indian Tailor Bird). Spolia zeylanica Vol. 8 p. 300—302.

73373 Page, Wesley T. 88.1 Ortygospiza 1912. Quail Finches (Ortygospiza polyzona). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 322, 1 pl.

74 Sutcliffe, A.

1908. The Nesting of Bulbuls in Captivity. Bird Notes Vol. 7 p. 235—236, 1 fig.

75 Amsler, Maurice.
88.1 Otocompsa: 15.6
1910. Additional Notes on the Nesting of the Red-whiskered Buloul.
Otocompsa jocosa. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 55-57.

76 Petit, L. 88.1 Otocorys (44.33) 1912. Note sur l'alouette hausse-col (Otocoris alpestris Bp. et Linn.). Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 211.

77 Dubois, Alph. 88.1 Otocorys (493) 1912. L'Otocorys alpestris en Belgique. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 119.

78 Jackson, Sid. W.

88.1 Pachycephala: 15.6

1909. Description of the Nest and Eggs of the White-bellied Thickhead
(Pachycephala lanioides). Emu Vol. 9 p. 106, 1 pl.

79 Turner, E. L.

88.1 Panurus: 15.6

1912. Notes on the Bearded Tit. Brit. Birds Vol. 6 p. 138-145, 1
1 pl., 3 figg.

80 Ingram, William.

1911. The Acclimatization of the Greater Bird of Paradise (Paradisea apoda) in the West Indies. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 142, 147.

81 Brook, E. J.
88.1 Paradiseidae
1909. My Birds of Paradise. Bird Notes Vol. 8 p. 123-125, 2 pls.

82 Hartert, Ernst.
88.1 Paradiseidae
1912. Notes on the Paradiseidae figured on Plates VII. and VIII. Novitat. zool. Vol. 18 p. 604, 2 pls.

73383 Ogilvie-Grant, W. R.

1912. On the Eggs of certain Birds-of-Paradise. Ibis (9) Vol. 6 p. 112
118, 1 pl.

73384 Rothschild, Walter.

1912. On some newly described Birds-of-Paradise, and some Undescribed Eggs of the same Group.

15.6

88.1 Paradiseidae (95)
1912. On some newly described Birds-of-Paradise, and some Undescribed Eggs of the same Group.

15.6

85 Campbell, A. G. 88.1 Pardalotus 1909. The Genus Pardalotus. Emu Vol. 9 p. 22.

- 86 Chandler, L. G.
  1910. Notes on Pardalotes. Emu Vol. 10 p. 113-118.
  15,4,6
- 87 Fulljames, H. J.
  1903. Titmice. Bird Notes Vol. 2 p. 105—108, 139—143, 207—210, 2 pls.
- 88 Daut, Carl.
  88.1 Paridae: 15.6
  1904/05. Ein Feind unserer Meisen. Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 83
  84. Die Hummel, ein Feind der Meisen. Jahrg. 4 p. 104—105. [Eindringen in Nistkästen.]

89 Cotte, Jules.

1913. Un oiseau cécidophage. La mésange bleue. Feuille jeun. Natural.

(5) Ann. 43 p. 21-24.

90 von Burg, G. 88.1 Parus (494) 1908. Die Schweizerischen Graumeisen. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 17-19.

91 Pycraft, W. P.

1904. The Abyssinian Golden Sparrow (Passer luteus). Bird Notes Vol. 3 p. 169-170.

92 Harris, J. Arthur.

1911. A Neglected Paper on Natural Selection in the English Sparrow.

Amer. Natural. Vol. 45 p. 314—318. [Bumpus's evidence of selection since introduction.]

73393 Menier, F.

1912. Sur une anomalie de la couche musculaire superficielle de la région fessière droite chez un Moineau commun (Passer domesticus, Briss.).

(Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 678—679, 1 fig.

94 Harper, E. H.

1912. Karyosomes in the Ova of Passer domesticus. (Amer. Soc. Zool.)
Science N. S. Vol. 35 p. 939.

95 Helgsson, C.

1913. Zur Embryologie der Vogelthymus. I. Die Thymusentwicklung beim Sperling (Passer domesticus.) Anat. Anz. Bd. 43 p. 150—172, 8 figg. [Thymus entodermalis aus ganzem Umfange der 3. Kiementasche. Parathyreoidea III und IV. Postbranchialer Körper aus medialem Teil der 4, Tasche.]

96 Biedermann-Imhoof, Richard.

1913. Ringelsperling (Passer montanus L.) und Rötelmaus (Hypudaeus glareolus Fat.) am Vogelfütterungsplatz. Ornith. Beobachter Jahrg.

10 p. 120—122.

97 Clarke, R. H. 88.1 Passer: 15.1 1906. Memory in a Sparrow. Bird Notes Vol. 5 p. 87-91.

98 Patten, C. J.

1913. Discovery of a Colony of Tree-sparrows on Inishtrahull Island, Co. Donegal. With Remarks on the Distribution of this Species in Ireland. Brit. Birds Vol. 7 p. 38-50, 2 figg. (41.63,73, 83,84,88)

99 Vallon, G.

88.1 Passer (45.1)

1912. Intorno ad una varietà di Passera raccolta sui monti del Friuli.
Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 156-157.

73400 Moore, Robert Thomas.

88.1 Passerella: 15.8
1913. The Fox Sparrow as a Songster. Auk N. S. Vol. 30 p. 177-187.

73401 Peabody, P. B.

1912. Alleged Breeding Occurrence of the Le Conte Sparrow in Illinois.

Wilson Bull. Vol. 24 p. 36-39.

73402 Sherman, Althea R. SS.1 Passerherbulus (77.7)
1912. Moment's with the Leconte's Sparrows. (Passerherbulus lecontei.)
Wilson Bull. Vol. 24 p. 18-21.

03 Farrar, C. D. 88.1 Pastor 1905. The Rose Pastor. Bird Notes Vol. 4 p. 50-55.

04 Barnard, C. A.

88.1 Petrochelidon: 15.6
1909. Fairy Martin (Petrochelidon ariel). Emu Vol. 9 p. 92, 1 pl. [Nests of colony.]

05 Dove, H. Stuart.
88.1 Petræca: 15
1910. The Dusky Robin (Petræca vittata). Emu Vol. 10 p. 127—131.

06 Bacmeister, Walther.

1913. Ueber das Vorkommen des Steinsperlings in Württemberg. Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 55-60.

07 Hopkinson, E. SS.1 Pholidauges 1907. The Amethyst Starling. Bird Notes Vol. 6 p. 93-97. [Ph. leucogaster.]

08 von Burg, G.

1906. Der Gesang des Berglaubsängers (Phyllopneuste bonelli, Vieill.) Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 8—13. — Zum Gesang des Berglaubvogels (Phylloscopus bonellii Vieill.), von Vikt. v. Tschusi zu Schmidhoffen. p. 27—28. — Zur Berglaubsänger-Frage, von G. v. B. p. 54—56. — Einige Worte über den Aarauer Laubvogel, von V. v. T. z. S. p. 97—98.

09 Diebold, Max. 88.1 Phylloscopus 1909. Phylloscopus tristis helveticus. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 20—

22, 40-41.

11 Stover, A. J. 88.1 Planesticus (77.1) 1912. A Robin's Roost. Wilson Bull. Vol. 24 p. 169-171, 2 pls. 15.6

73412 Lowne, W. 88.1 Plectrophanes 1903. The Snow-Bunting. Bird Notes Vol. 2 p. 172-174, 1 pl.

13 Page, Wesley T. 88.1 Ploceidae
1911. Two Rare Whydahs. Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 297-302, 2 pls.,
1 fig. [Penthetria laticauda and Drepanoplectes jacksoni.]

14 Poltimore.

88.1 Ploceidae: 15.6

1912. The Breeding of Napoleon and Black-headed Weavers at Poltimore Park. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 325-327, 1 pl. [Pyromelana afra and Hyphantornis melanocephalus.]

15 Page, Wesley T. 88.1 Poephila 1906. The Gouldian Finch (Paphila mirabilis). Bird Notes Vol. 5 p. 193 198, 1 pl.

16 Perreau, [G. A.] 88.1 Poephila: 15 1905. About Gouldians. Bird Notes Vol. 4 p. 195—206. 15.6

17 Baker, Mary E. 88.1 Poliopsar: 15.6 1909. The Breeding of Malabar Mynahs. (Poliopsar malabaricus). Bird Notes Vol. 8 p. 188—189.

18 Gosse, P. S8.1 Poliopsar: 15.6
1912. Breeding of Malabar Mynaks. (Poliopsar malabarica.) Bird Notes
N. S. Vol. 3 p. 239-240.

19 Ogilvie-Grant, W. R. 88.1 Poliospiza (67.6) 1912. A New Species of Seedeater from East Africa. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 17—18. [Poliospiza elgonensis n. sp.]

20 Millsum, 0. 88.1 Pomatorhinus 1908. Two Indian Babblers. The Rusty-cheeked Scimitar Babbler (Poma-

torhinus erythrogenys). The Slatey-headed Scimitar Babbler (Pomatorhinus schisticeps). Bird Notes Vol. 7 p. 213—215, 2 pls.
73421 Teschemaker, W. E. 88.1 Pratincola: 15
1912/13. Nesting of the Whinchat. Pratincola rubetra. Avicult. Mag. (3)

Vol. 4 p. 24—32. — The Whinchat as a Song-Bird, p. 103—106. 15.6,8

73422 Ainley, John William.

88.1 Prosthemadera
1912. The Parson Bird. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 137-138.

23 Schantz, Orpheus M.

1912. Prothonotary Warblers (Protonotaria citrea) nesting at Riverside Illinois. Wilson Bull. Vol. 24 p. 165—167, 2 pls.

24 Weatherill, W. E.

88.1 Protonotaria (77.3)
15.6
28.1 Pseudogerygone (94.3)

24 Weatherill, W. E. 88.1 Pseudogerygone (94.3) 1909. Description of a New Pseudogerygone from South-East Queensland. Emu Vol. 9 p. 26—28. [Ps. cantator n. sp., already described, however, elsewhere.]

25 Chandler, L. G.

1910. The Coachwhip-Bird (Psophodes crepitans).

[Call produced by male and female.]

88.1 Psophodes: 15.8

Emu Vol. 9 p. 248.

26 Cole, C. F.

1910. Notes on the Satin Bower-Bird (Ptilorhynchus violaceus). Emu Vol.

9 p. 236-238. — by H. W. Ford. Vol. 10 p. 50.

27 Wilson, F. E., and L. G. Chandler.

1910. The Helmeted Honey-eater (Ptilotis cassidix.) Emu Vol. 10 p. 37—
40.

15.3,6,8

28 Wilson, F. Erasmus.

88.1 Ptilotis: 15.6
1912. Additional Notes on the Helmeted Honey-eater (Ptilotis cassidix).
Emu Vol. 11 p. 252-253, 1 fig.

29 Mathews, G. M. 88.1 Ptilotis (94) 1913. New Subspecies of Australian Birds. Bull. Brit. ornith. Club Vol. 31 p. 68. [2 nn. subspp. in Ptilotis.] (94.1,2,5)

30 Milligan, A. W. 88.1 Ptilotis (94.1) 1911. Description of a New Ptilotis. Emu Vol. 11 p. 124--125. [Pt. insularis n. sp.]

31 Page, Wesley T. 88.1 Pycnonotidae 1912. The Green Fruitsuckers. (Chloropsis.) Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 95—97, 173—176, 209—212, 305—311, 2 pls. [Also Iora.]

73432 Tommasi Baldelli, Giulia.
1913. The Syrian Bulbul. Pycnonotus xanthopygus. Avicult. Mag. (3)
Vol. 4 p. 142—144.

33 Howe, F. E.

88.1 Pycnoptilus: 15
1909. The Pilot Bird (Pycnoptilus floccosus). Emu Vol. 9 p. 41-43.

34 Currey, Katherine.
88.1 Pyranga: 15
1911. A Red Tanager (Pyranga rubra). Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 57.

35 Daut, Karl.

88.1 Pyrgita: 12.99
1908. Steinsperling mit merkwürdiger Schnabelbildung. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 57, 1 fig.

36 Castle-Sloane, C. 88.1 Pyrrhocorax 1905. The Red-billed Chough. Pyrrhocorax graculus. Bird Notes Vol. 4 p. 1-4, 1 pl.

37 Currey, Katherine.
1912. Bullfinches. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 136-137.

38 Johansen, Hermann. 88.1 Pyrrhula: 11.58 1912. Ein Dompfaffenbastard. Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 221-222.

39 Page, Wesley T. \* 88.1 Pyrrhula : 15 1909. The Bullfinch. (*Pyrrhula europæa*.) Bird Notes Vol. 8 p. 106—109, 164—166, 2 pls.

40 Petry, A. 88.1 Pyrrhula (43.22) 1912. Der Dompfaff im Kyffhäuser und Ohm-Gebirge. Mitt. sächs. thüring. Ver. Erdkunde Jahrg. 36 p. 31—32.

41 Page, Wesley T.

1906. The Crimson-winged Finch. Pytelia phænicoptera. Bird Notes Vol.

5 p. 179—183.

73442 Ogilvie-Grant, W. R.

1912. A New Species of Pytelia from British East Africa and Uganda.

Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 64. [P. chubbi.]

73443 Creswell, W. Geo.

1903. The Nest of the Red-billed Weaver. (Quelea quelea). Bird Notes
Vol. 2 p. 169-172, 1 pl.

44 Potter, Julian K.

1912. Preliminary Report on Roosting Habits of the Purple Grackle in the Delaware Valley. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 16 p. 12-20.

45 Bangs, Outram.

88.1 Reguloides (51.3)
1913. A New Warbler from Western China. Proc. biol. Soc. Washing-

ton Vol. 26 p. 95-96. [Reguloides pulcher vegetus n. subsp.]

46 Mathews, Gregory M. 88.1 Rhipidura 1910. Note on Rhipidura phasiana, De Vis. Emu Vol. 10 p. 1-2, 1 pl.

47 Fernando, H. F. 88.1 Rhipidura: 15
1913. "Rhipidura albifrontata" (White-browed Fantail Flycatcher). Spolia zeylanica Vol. 8 p. 302-304.

48 Ashby, Edwin.

88.1 Rhipidura (94.2)

1911. Description of a New Rhipidura. Emu Vol. 11 p. 41. [Rh. mayi n. sp. (?)]

49 Clark, Hubert Lyman.

1913. Notes on the Panama Thrush-warbler.

14.21,313,23,71,787

88.1 Rhodinocichla: 14
Auk N. S. Vol. 30 p. 11

50 Salvadori, T.

1912. Note on the Ruticilla nigra of Giglioli. Ibis (9) Vol. 6 p. 280

-281.

51 Daut, Karl. 88.1 Ruticilla: 11.57 1911. Albinos vom Hausrotschwanz (Ruticilla tithys L.) 137. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 130—132, 1 fig.

52 Teschemaker, W. E.

88.1 Ruficilla: 15
1912/13. Nesting of the Black Redstart. (Ruticilla titys.) Avicult. Mag. (3)
Vol. 3 p. 293-297, 330-325, 1 pl. — The Moult of Immature Black
Redstarts. Vol. 4 p. 125-126. — by Claud B. Tichhurst. p. 155-156. —
by P. F. M. Galloway. p. 184. — by W. E. Teschemaker. p. 185-186.

73453 Babir, R.

1913. Note sur le Rossignol de murailles. Buil. Ligue franç. Protect.

Oiseaux Ann. 2 p. 67-70, 2 figg.

54 Astley, Hubert D.

88.1 Saxicola
1913. The Pied Chat Saxicola leuco-melaena. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p.
199-200.

55 Ingram, Collingwood.

88.1 Saxicola (403)
1912. The Black-throated and Black-eared Chats. Rev. franç. Ornithol.
Ann. 4 p. 392—395, 1 fig. (45, 469, 47, 495, 497, 55, 57.6, 61.2, 64, 65)

56 Jackson, Sidney Wm.

1910. Additional Notes on the Tooth-billed Bower-Bird (Scenopæetes dentirostris) of North Queensland. Emu Vol. 10 p. 81-88, 2 pls., 1 fig.

15.3.8

57 Campbell, A. G.

1910. Victorian Sericornes. Emu Vol. 10 p. 35—37. [Distinguishing characters of the species.]

58 Seth-Smith, D.

1912. Nestling of Sericulus melinus. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 4,
1 fig.

59 Phillipps, Reginald.

1911. Further Notes on the Regent Bird. Sericulus melinus. Avicult.

Mag. (3) Vol. 2 p. 365-367.

60 Gilbert, P. A.
88.1 Sericulus: 15.6
1910. Notes on the Regent-Bird (Sericulus melinus). Emu Vol. 10 p. 44
-45.

73461 Creswell, W. Geo.

1903. The Sulphur Seed-eater. (Serinus sulphuratus).

2 p. 137-138, 1 pl.

88.1 Serinus
Bird Notes Vol.

73462 Creswell, W. Geo.

1905. The Wild Canary. Serinus canaria. Bird Notes Vol. 4 p. 97—
100, 127—131, 146—154.

63 Boyer, Jacques.

1912. A School for Canary Birds, How Canary Birds are Scientifically Bred and Trained. Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 332-333, 8 figg.

64 Davenport, C. B.

1910. Dr. Galloway's "Canary Breeding". Biometrika Vol. 7 p. 398—
400. — Canary Breeding. A Rejoinder to C. B. Davenport, by A. Rudolf Galloway. p. 401—403. — Inheritance in Canaries: A Study in Mendelism, by David Heron. p. 403—409, 3 figg.

65 Bliss, H. E. 88.1 Serinus: 11.58
1909. Notes on Birds of Cape Colony (St. Helena Secdeater × Canary

Hybrid.) Bird Notes Vol. 8 p. 57-58, 98-100.

66 Galloway, A. Rudolf.

1912. Hybridization of Canaries. Note on the Communication by C. L.
W. Noorduyn to the Members of the Genetics Congress held in Paris
from September 18-23, 1911. Biometrika Vol. 8 p. 435-436.

67 Teschemaker, W. E. 88.1 Serinus: 15.6 1907. Nesting of Serinus angolensis. The Yellow-rumped Serin. Bird

Notes Vol. 6 p. 234-238.

68 Laubmann, A.

1912. Der deutsche Girlitz und seine Beziehungen zu den geographischen Formen der Gattung Serinus. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 191
196. [Serinus ca narius germanicus n. subsp.]
(43.14.41,43.64.69.91, 44, 45.9.99, 46.85-469.9, 495, 56.43.9, 61.1,64, 65)

69 Wild, Oliver H. 88.1 Serinus (41.44) 1912. Serin Finch (Serinus serinus) in Midlothian. Scottish Natural. 1912

p. 11.

73470 Hartert, Ernst.

88.1 Serinus (67.6)
1912. A New Species of Serinus. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 63.
[n. subsp.]

71 Witherby, H. F. 88.1 Sitta 1913. Sitta europaea hispaniensis, nom. n. Bull. Brit. Ornith. Club Vol.

31 p. 77-78. [pro S. europaea minor Brehm non Bechstein.]

72 Hess, Albert.

1912. Die Felsen-Spechtmeise in der Schweiz? Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 171-173. — A propos de la sitelle syriaque, par A. Ghidini, p. 197.

73 Page, Wesley T. 88.1 Spermophila 1907. The Genus Spermophila. Bird Notes Vol. 6 p. 61-70, 89-92,

138-146, 182-191, 2 pls.

74 Farrar, C. D.

88.1 Spermophila: 15.6
1905. The Rearing of the White-throated Finch. (Spermophila albigularis.)
Bird Notes Vol. 4 p. 154-159.

75 Hopkinson, E. 88.1 Spermospiza 1910. The Blue-Beaked Weaver-Bird (Spermospiza haematina). Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 93-94, 1 pl.

76 Ross, J. A. SS.1 Sphenura: 15 1911. Notes on the Rufous Bristle-Bird. Emu Vol. 11 p. 119-124, 1 pl.

77 Teschemaker, W. E.

1911. Nesting of the Dickcissel (Black-throated Bunting) (Spiza americana). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 268-273, 1 pl.

78 Hadley, T. R.

88.1 Sporaeginthus: 15
1908. The Orange-cheeked Waxbill. (Sporaeginthus melopodus.) Bird Notes
Vol. 7 p. 94-97, 1 fig.
15.6

78479 Page, Wesley T.

1912. Nesting of the Orange-Cheeked Waxbill. (Speraeginthus melpodus).

Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 334—337.

73480 Hellmayr, C. E., und Josef von Seilern. 88.1 Sporathraupis (729.8) 1912. Ueber eine neue Tangare aus Trinidad. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 254—255. [Sporathraupis cyanocephala büsingi n. subsp.]

81 Page, Wesley T.

1909. The Bearded Scaly-crowned Finch. Bird Notes Vol. 7 p. 265—

266, 1 pl. [S. frontalis and squamifrons.]

82 Page, Wesley T.

1912. The Diamond Finch. (Steganopleura guttata.) Bird Notes N. S. Vol.
3 p. 134-137.

83 Swan, J. A.

1904. The White-capped Tanager (Stephanophorus leucocephalus). Bird
Notes Vol. 2 p. 253-256, 1 pl. — Vol. 3 p. 8-10.

84 Howe, F. E. 88.1 Stipiturus: 15 1911. Notes on the Mallee Emu-Wren. Emu Vol. 10 p. 336—337.

85 Mellor, J. W. 88.1 Strepera (94.2) 1910. Description of a New Crow-Shrike. Emu Vol. 10 p. 34-35. [Str. fusca n. sp.]

86 Bryant, Harold C.

1912. The Numbers of Insects Destroyed by Western Meddowlarks [Meadowlarks] (Sturnella neglecta). Science N. S. Vol. 36 p. 873—875.

87 Germain, R.

88.1 Sturnidae (59.7)
1912. Sturnidés de la Cochinchine française. Rev. franç. Ornithol. Ann.
4 p. 302-305. 337-338.

88 Stubbs, Fredk. J.
1912. Notes on the Habits and the Coloration of the common Starling (Sturnus vulgaris). Zoologist (4) Vol. 16 p. 281-292, 1 fig.

89 Joy, Norman H.

88.1 Sturnus: 15.2
1912. A Marked Starling reported from Finland. Brit. Birds Vol. 6 p.
13.

73490 Thomson, A. Landsborough.

1913. Migration of British Winter-visitant Starlings.

p. 51.

88.1 Sturnus: 15.2
Brit. Birds Vol. 7

91 Shore-Baily, W. 88.1 Sturnus: 15.6 1912. Starlings Breeding in Captivity. (Sturnus vulgaris). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 240-241.

92 Ticehurst, N. F.

1913. Are Starlings Double or Single Brooded? Brit. Birds Vol. 6 p. £37-338.

93 Froggatt, Walter W.
1912. The Starling. A Study in Agricultural Zoology. Agric. Gaz. N.
S. Wales Vol. 23 p. 610-618.

94 Ries, A.
88.1 Sturnus (43.31)
1912. Die Züge des Staren (Sturnus vulgaris L.) in der Bamberger Landschaft im Beobachtungsjahre 1911. Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p.
147-156.

95 Kohler, Louis S.

1912. Status of the European Starling in Essex County, New Jersey.
Wilson Bull. Vol. 24 p. 44-46.

96 Suggitt, R. 88.1 Sylvia: 15
1910. The Lesser Whitethroat (Sylvia curruca.) Bird Notes N. S. Vol.
1 p. 14-16. 15.6

97 Barrington, R. M. 88.1 Sylvia (41.5) 1912. The Dartford Warbler in Ireland. Irish Natural. Vol. 21 p. 232 -233. [Other Birds from Irish light stations.] (41.88)

98 Ingram, Collingwood.

1912. On the Furze Warblers of France. Zoologist (4) Vol. 16 p. 298—299.

73499 Greppin, L. 88.1 Sylvia (494) 1909. Beobachtungen über die Grasmücken in der Umgebung von Solothurn vom 1. Januar 1907 bis zum 15. Oktober 1909. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 27-28.

73500 Pennant, Edith Douglas.

1912. Nesting of the Palm Tanager. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 212—214. [T. palmarum.]

01 Scott, J. Easton.
88.1 Tanagra: 15.6
1912. Notes on the Breeding of Tanagers. Bird Notes N. S. Vol. 3 p.
66-69. — Further Notes. p. 153-155.

02 Harper, E. W. 88.1 Tanagridae 1907. Two Tanagers: The Blue (Tanagra episcopus) and the Maroon (Ramphocoelus jacapa). Bird Notes Vol. 6 p. 257—261, 1 pl.

03 Vernon, E. Warren. 88.1 Tanagridae: 15 1907. Tanagers (Tanagridae). Bird Notes Vol. 6 p. 49-51.

04 Teschemaker, W. E. S8.1 Tanagridae: 15.6
1907. Nesting of the Black Tanager (Tachyphonus melaleucus), and the Violet Tanager (Euphonia violacea). Bird Notes Vol. 6 p. 201-207, 2 pls.

95 Salvadori, T. 88.1 Tchitrea (6) 1912. Nota intorno alla Tchitrea melanura Rchnw. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 654, 4 pp.

06 Clark, Hubert Lyman. 88.1 Telespiza (96.9) 1912. Notes on the Laysan Finch. Auk N. S. Vol. 29 p. 166-168.

07 Silver, Allen. 88.1 Temenuchus : 15
1903. The Pagoda or Blackheaded Mynah. (Temenuchus pagodarum). Bird
Notes Vol. 2 p. 108-111, 1 pl.

08 Baker, E. C. Stuart.

1912. The Paradise Flycatcher. Terpsiphone paradisea affinis. Avicult.

Mag. (3) Vol. 3 p. 302-307.

73509 Riley, J. H.

88.1 Thraupis
1912. A New Name for Tanagra sclateri Berlepsch. Proc. biol. Soc.
Washington Vol. 25 p. 185. [Thraupis episcopus nesophilus n. nom. pro
Tanagra sclateri Berlepsch non Sundevall.]

10 Bezier, T. 88.1 Tichodroma (44.15) 1908. Sur un tichodrome échelette, *Tichodroma muraria*, Lin. capturé en Ille-et-Vilaine. Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 89—91.

11 Gabrielson, Ira N. 88.1 Toxostoma: 15
1912. A Study of the Home Life of the Brown Thrasher, Toxostoma rufum. (Linn.) Wilson Bull. Vol. 24 p. 65-94, 6 pls. 15.3,6

12 Sherman, Althea R. 88.1 Toxostoma: 15
1912. The Brown Thrasher. (Toxostoma rufum) East and West. Wilson Bull. Vol. 24 p. 187—193.
15.2.3,6 (77.1,3)

13 Stafford, Earle F.

1912. Notes on Palmer's Thrasher (Toxostoma curvirostre palmeri). Auk
N. S. Vol. 29 p. 363-368.

88.1 Toxostoma: 15
curvirostre palmeri). Auk
15.6,8

Wemer, Paul.
 1912. Die Nester des Zaunkönigs, Troglodytes troglodytes (L.)
 40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 104-107.

15 Patten, C. J.

88.1 Troglodytes (41.88)
1912. Wrens on Migration observed at the Tuskar Rock and Lighthouse.
Irish Natural. Vol. 21 p. 125-130.

16 Schifferli, A. 88.1 Tardidae (494) 1910. Beobachtungen von Drosseln aus der Gegend von Sempach. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 113-117, 129-132.

17 de la Fuye, Maurice.

1912. A propos d'une sous-espèce de grive commune. Rev. franç. 0rnithol. Ann. 4 p. 339-340.

73518 Snouckaert van Schauburg.

1912. A propos de "la chasse des grives au fusil", de M. de la Fuye.

Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 272—273.



# CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

# ZÜRICH

erteilt Auskunft über die Literatur seit 1896 aus dem Gebiet der Zoologie, der Paläontologie, der Mikroskopie der allgemeinen Biologie, der Anatomie u. der Physiologie

# Hauptpublikationen

Annotationes Concilii Bibliographici (Verwaltungsberichte, technische Notizen usw.) jährlich Mk. 2.—.

Bibliographia zoologica (Monatsberichte über die laufende Literatur Leipzig, Wilh. Engelmann in Kommission, Mk. 18.— pro Band Bibliographische Zettel in beliebigen Zusammenstellungen. Jeder Forscher kann die Zettel über sein Spezialgebiet beziehen und fortlaufend abonnieren. (Jahrestaxe 85 Pf., Berechnung der Zettel nach deren Zahl. Gewöhnliche im Conspectus enthaltene Gruppen: Minimum Mk. 2.—, 100 Zettel Mk. 7.—, 250 Zettel Mk. 11.—, 500 Zettel Mk. 15.50, 1000 Zettel Mk. 22.—, 3000 Zettel Mk. 40.— usw. Zuschläge für besondere Zusammenstellungen die nicht im Conspectus sind.

### 

# Bibliographische Zettelkasten

für Bibliotheken, Museen und für den Privatgelehrten Vorrätig aus Mahagoni oder aus amerikanischem Satinholz. 2 Schubladen Mk. 14.80. 4 Schubl. Mk. 26. 72 Schubl. Mk. 276. Bestellungen übermittelt CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM.

# PALÉOZOOLOGIE

Organe trimestriel, analysant et discutant les travaux paléontologiques publiés en toutes langues, enregistrant les rectifications de nomenclature, les noms des Genres et Sous-Genres nouveaux etc. . . . Annonces d'ouvrages nouveaux. . . .

#### SOUS LA DIRECTION DE

Maurice Cossmann, 110, Faubourg Poissonnière, Paris (X°).

Prix de l'abonnement: frs. 10.— par an.

S'adresser: soit au directeur, soit à l'éditeur: G. FICKER 6, rue de Savoie, PARIS (VIe)



Alleinige Werkstätte in der Schweiz zur Ausführung von

Injektionpräparaten Nervenpräparaten Situspräparaten

ebenso von

biologischen, zootomischen vergleichend anatomischen

Flüssigkeitspräparaten

Anfertigung von

Trocken- und Flüssigkeitspräparaten

systematische Zoologie.

Anfertigung von Skeletten.

Zoologisches Präparatorium Aarau, MAX DIEBOLD, Präp-

# Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Änzeiger: Bibliographia Zoologica)
— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Juli 1913

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

ZURICH ————

Vol. 24 No. 7

## Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges

Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Juli-Heft sind schon viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der

Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Striges zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Aves und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

82 Aves

83 Grallatores 84 Natatores

S5 Ratitae

86 Rasores

87 Scansores

88 Insessores 89 Raptores

89 Raptores 89.1 Falcores

89.7 Striges

OCT13 1913

National Museum

Alle bibliographischen Hinweise auf Striges werden also rechts die Ordnungsnummer 89.7 aufweisen und sind nach dem Dezimal-

wert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt mit 88.1 Oscines. Auf Seite 308 begegnet man der Nummer 89 und auf S. 310 folgen die Zitate mit der Ziffer 89.7. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)

2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine Arbeit über die Lebensweise der Eulen im Allgemeinen (Anhängezahl: 15), der zweite Titel über die Eulenfauna Württembergs (43.47). Den Abschluss bilden spezielle Arbeiten, die wiederum unter jedem Gattungsnamen nach dem gleichen Grundsatz untergeordnet werden. [z. B.: 15 Lebensweise, (44.42) Côte d'Or unter Bubo].

Will man sich in erschöpfender Weise über die Striges informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über 82 Aves im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die "Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 72146 auf S. 227 stehen folgende Zahlen 88.1, 89.7, was kund gibt, dass der Aufsatz Oscines und Striges behandelt. Titel No. 72140, 72144 und 72171 geben 89.7 (bezw. 89.1,.7) als Zergliederungszahl an. Sie behandeln demnach mitunter auch die Eulen. Es kostet nur relativ geringe Mühe unter den 384 Arbeiten über Vögel im Allgemeinen die 143 Aufsätze herauszusuchen, die für die Kenntnis der Eulen Interesse haben.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Aves 89 mal

wiederkehrt.

73510 Sigmund-von Glenk, B.

1911 12. Albinotische Amseln. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 134-135.

Weiteres über die albinotische Amsel im Schützenmattpark zu Basel.

Jahrg. 9 p. 90-94, 2 figg.

20 Patten, C. J. 88.1 Turdus: 11.57
1912. The Vernal-Plumage Changes in the Adolescent Blackbird (Turdus merula) and their Correlation with Sexual Maturity. Rep. 81st Meet.

Brit. Ass. Adv. Sc. p. 404-405.

21 Weber, S. A. S8.1 Turdus: 11.58
1913. Züchtungsversuch mit Amsel und Singdrossel. Ornith. Beobachter
Jahrg. 10 p. 97-100.

22 Helm, F.

1907. Reobachtungen an einem Amselneste.

16. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 3-12.

15.3,4,6

23 Suggitt, R.

1908. The Olive-backed Thrush. Turdus serranus (?) Bird Notes Vol.

7 p. 3-6.

24 Stubbs, Fredk. J. 88.1 Turdus: 15 1912. Nocturnal Redwings. Zoologist (4) Vol. 16 p. 72-74.

25 Joy, N. H.

1912. Some Results obtained by "Ringing" Starlings. Brit. Birds Vol.

5 p. 297—299.

26 Salvadori, T. 88.1 Turdus (4) 1912. Catture del "Turdus aureus" in Italia. Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 125-130. (45.64, 45.1, 2, 5, 6, 75)

27 Clarke, Wm. Eagle.

1913. The Song-thrush of the Outer Hebrides. — Turdus musicus bridensis—a New Racial Form. Scottish Natural. 1913 p. 53-55, 1 pl.he

28 Plaz, Joseph.
88.1 Turdus (43.63)
1912. Ueber das Brüten der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris* L.) in der Umgebung Salzburg's. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 68-71.

73529 Greppin, L.

88.1 Turdus (494)
1910. Beobachtungen über die Drosseln in der Umgebung von Solothurn
vom 1. November 1906 bis zum 31. Dezember 1909. Ornith. Beobachter
Jahrg. 7 p. 69-74.

30 Gerber, Karl.

1911. Zum Vorkommen der Wachholderdrossel im Berner Oberland.
Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 151.

31 Bannerman, D. A.

88.1 Turdus (68.9)

1913. A New Species of Thrush collected by Mr. C. F. M. SWYNNERTON in Rhodesia. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 56-57. [Turdus swynnertoni n. sp.]

32 Page, Wesley T.

1912. The Genus Urocissa (Cabanis). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 289—292, 1 pl.

33 Page, Wesley T.

1907. The Queen Whydah. (Vidua regia.) Bird Notes Vol. 6 p. 5-7, 1 fig.

34 Page, Wesley T.

1906. The Jacarini Finch (Volatinia jacarini). Bird Notes Vol. 5 p. 156

-158.

35 Suggitt, R. 88.1 Volatinia: 15.6
1910. Breeding of the Jacarini Finch. (Volatinia jacarini). Bird Notes
N. S. Vol. 1 p. 244-247.

35 Astley, Hubert D. 88.1 Xanthopygia: 15 1913. The Blue Niltava. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 189—192, 1 pl.

73537 Vernon, Warren E.

1908. The Green or Mexican Jay. (Xanthoura luxuosa.) Bird Notes Vol.
7 p. 85-86, 1 pl.

73538 Hellmayr, C. E.

1912. Bemerkungen über eine wenig bekannte, neotropische Ammer (Zonotrichia strigiceps Gould). Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 187—190. [dabbenei n. subsp.]

190. [dabbenei n. subsp.]
39 Page, Wesley T.
1911. The Nesting of the Indian White-eye. (Zosterops palpebrosa.) Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 226—231, 3 pls., 1 fig.

40 Page, Wesley T.

1912. Breeding of the Indian White-Eye. Zosterops palpebrosa. Avicult.

Mag. (3) Vol. 3 p. 114-117, 1 pl.

41 Hellmayer, C. E., und Josef von Seilern.

1912. Beschreibung eines neuen Dendrocolaptiden aus Venezuela. Verhornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 157—158. [Automolus klagesi n. sp.]

42 Phillipps, Reginald. 88.6 Chasmorhynchus: 15 1912. The Naked-throated Bell-Bird and his Battles. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 246-248.

43 Hartert, Ernst.

88.6 Chiromachaeris (729.8)
1912. A New Subspecies of Manakin. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29
p. 63-64. [Chiromachaeris manacus trinitatis p. subsp.]

p. 63-64. [Chiromachaeris manacus trinitatis n. subsp.]
44 Bonhote, J. Lewis, and Hubert D. Astley. 88.1 Furnarius: 15
1911. The Oven Bird. Funarius rufus. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 237
-240, 1 pl., 1 fig. 15.6,8

45 Webb, Wilfred Mark.

1913. Oven Birds in the Argentine. Knowledge Vol. 36 p. 149-150, 4 figg.

46 Stone, Witmer. 88.6 Synallaxis (86.6) 1912. A New Synallaxis. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 365. [S. gularis pichinchae n. subsp.]

365. [S. gularis pichinchae n. subsp.]

47 Miller, W. DeW.

S8.9 Alcedinidae

1912. A Revision of the Classification of the Kingfishers. Bull. Amer.

Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 239—311, 2 pls.

73548 Cullen, J. H. 88.9 Alcedo: 15 1963. The Kingfisher. Bird Notes Vol. 2 p. 8-10, 33-37, 1 pl.

49 Wendnagel, Ad. 88.9 Alcedo: 15 1908. Vom Eisvogel (Alcedo ispida L.). Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 154—157. 15.3

50 Weber, S. A. 88.9 Alcedo (494) 1966. Der Eisvogel. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 24-27.

51 M'Gillivray, Wm. 88.9 Alcyone: 15.6 1911. Two Nests of Alcyone pusilla. Emu Vol. 11 p. 126.

52 Sclater, W. L.

88.9 Bucorax
1911. The Brom-Vogel. Bucorax cafer. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 121

-123, 1 pl. — More Notes on the Brom-Vogel. Bucorax cafer, by Alice
Hutchinson. p. 208.

53 Galloway, P. F. M.

1909. The Nightjar in Captivity. (Caprinulgus europæus.) Bird Notes
Vol. 7 p. 269-273, 1 pl.

54 Teschemaker, W. E.

1908. The Nesting of the Nightjar in Captivity. Bird Notes Vol. 7 p.
185—188, 1 pl.

55 Riley, J. H.

88.9 Chlorostilbon (81)
1913. A New Hummingbird of the Genus Chlorostilbon from Brazil. Proc.
biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 63. [Ch. puruensis n. sp.]

56 Young, A. C.

1912. Notes on the Breeding of Striated Colies.

3 p. 281-282.

88.9 Colius: 15.6
Bird Notes N. S. Vol.

73557 Volz, Walter.
1905. Ueber die Salangane (Collocalia fuciphaga Тнимв). Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 145—153.

307 Aves

73555 Oberholser, Harry C. • Ss.9 Collocalia (9)
1912. A Revision of the Forms of the Edible-nest Swiftlet, Collocalia
fuciphaga (Thunder). Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 11—20. [4 nn. subspp.]
(51.1, 54.1, 69.6, 921, 922, 96.7)

59 [Goodchild, H.] 88.9 Coracias 1905. The Indian Roller. Coracias indica. Bird Notes Vol. 4 p. 49.

1 pl.

60 Mühlemann, H. 88.9 Cypselus: 15
1910. Beobachtungen über den Mauersegler. (Cypselus apus L.) Ornith.
Beobachter Jahrg. 8 p. 6-9. 15.2,4

61 Prillwitz, Otto.
88.9 Cypselus: 15
1912. Benehmen von Cypselus apus. Natur Jahrg. 3 p. 172, 1 fig.

62 Hennemann, W.

1910. Ueber den Abzug des Mauerseglers. Ornith. Beobachter Jahrg.
8 p. 22-24.

63 Daut, Karl. 88.9 Cypselus: 15.2
1911. Der Wegzug der Mauersegler im Jahre 1911. Ornith. Beobachter

Jahrg. 9 p. 1-3.

64 Richard, Alf.

88.9 Cypselus: 15.2

1912. Départ et passage du martinet noir (Cypselus apus L.) en 1912.

(D'après les notes de mes correspondants et les miennes.) Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 5-6.

65 Daut, Carl.

88.9 Cypselus (494)
1906. Der Alpensegler (Cypselus melba L.). Neuere Berichte über die
Berner-Kolonie und die angrenzenden Beobachtungsgebiete. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 1-5, 17-22, 33-39. - von G. Klimmerly. p. 86-87.

66 Cuony, X. 88.9 Cypselus (494) 1911. La colonie des martinets des Alpes à Fribourg. Bull. Soc. fri-

bourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 65-67.

73567 Harington, H. H.

1913. A New Subspecies of Swift from the Northern Shan States. Bull.

Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 57. [Cypselus pacificus cooki n. subsp.]

68 Page, Wesley T.

1907. The Laughing Kingfishers. 1. Dacelo gigantea. 2. Dacelo cervina.

Bird Notes Vol. 6 p. 171-174, 1 pl.

69 Pocock, R. I.

1912. Taste or Smell in the Langhing Jackass (Dacelo). Nature London
Vol. 89 p. 425.

11.8531,.854

70 Currey, Katherine.

1911. Laughing Kingfishers. Dacelo gigas. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 324-326.

71 Cosgrave, R. 88.9 Dacelo: 15.6
1912. Nesting of the Laughing Kingfisher. Dacelo gigantea. Avicult. Mag.
(3) Vol. 3 p. 89-91, 1 pl.

72 Castle-Sloane, C. 88.9 Dichoceros 1907. The Concave-casqued Hornbill. Dichoceros bicornis. Bird Notes Vol. 5 p. 291-293, 1 pl.

73 Angelini, Giovanni.

1912. Ancora sui resti del Fregilupus varius Bodd. Riv. ital. Ornitol.

Anno 1 p. 262-267.
74 Fischer-Sigwart, H.
88.9 Merops (494)
1911. Der Bienenfresser (Merops apiaster L.) in der Schweiz 1911. Or-

nith. Beobachter Jahrg. 8 p. 181—182. 75 Mattingley, A. H. E. 88.9 Podargus: 15.8

1910. Production of Podargus Call. Emu Vol. 10 p. 246.

66 Castle-Sloane, C. S8.9 Sphagolobus 1907. The African Black Hornbill. (Sphagolobus atratus.) Bird Notes Vol. 5 p. 250—257, 1 pl.

73577 Goodchild, H.

88.9 Trochilidae
1907. Humming-Birds at the Zoological Gardens. Bird Notes Vol. 6
p. 102-105, 2 pls.

73578 Simon, E.

1912. Note sur quelques Trochilidae du Matto-Grosso (Brésil). Bull.

Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 500-502.

Nicoll, M. J.

1911. Some Notes on Brehm's Hoepoe. Upupa epops major. Avicult.

Mag. (3) Vol. 2 p. 260-262, 2 figg.

88.9 Upupa: 15.6
1911. Nesting of Hoopees. Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 221-222, 257-259.

81 Hesse, Erich.

1912. Ueber Balzflüge und Stimmen der Weihen und Sumpfohreule.

Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 481-494.

15.6.8 89.1,7

89:15.3
1910. Hazai ragadozómadaraink gyomorés köpettartalom-vizsgálata. I. Gatyás ölyv — Archibuteo lagopus (Brünn.). egerész ölyv — Buteo buteo (L.), erdei fülesbagoly — Asio otus (L.). — Magen- und Gewölluntersuchungen unserer einheimischen Raubvögel. I. Rauhfussbussard — Archibuteo lagopus (Brünn.), Mäusebussard — Buteo buteo (L.), Waldohreule — Asio otus (L.) Aquila T. 17 p. 168—179. 89.1.,7

83 Roth, E.

1913. Die Raubvögel als Naturdenkmäler.

Jahrg. 1 p. 352—353. [Schaden und Nutzen.]

Die Naturwissenschaften
16.1,5, 89.1,7

84 Etoc, Gabriel.

1913. Un coup d'œil sur quelques collections particulières.

Ornithol. Ann. 5 p. 6-7.

(44.26,57,79,83)

89 (44)

Rev. franç.

89.1,7

89.1:15
1905. Gefiederte Räuber. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 81-85.

89.1:15
1912. Hardiesses d'oiseaux de proie. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p.
403-405.

73587 d'Arenberg, E.
1912. Choses d'autourserie. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 319-322.

88 v. Szemere, László.
1912. A parlagi sas és kigyászölyv fészkénél. — Am Horste von Aquila melanaëtus Gm. und Circaëtus gallicus Gm. Aquila T. 19 p. 441-451, 1 fig.

89 Menzoier, M.

1913. Beiträge zur Ornithologie Russlands. I. Zur Frage von der systematischen Bedeutung von Aquila fulvescens, Grav. Bull. Soc. Natural. Moscou N. S. T. 25 p. 287-302.

89.1 Aquila: 15
1906. The Golden Eagle. Its Haunts and Habits. Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 2 p. 45-46.

91 Donald, C. H. 89.1 Aquila : 15 1909. The Golden Eagle. (Aquila chrysaëtus.) Bird Notes Vol. 8 p. 242 245, 1 pl. 15.6

92 Floericke, Kurt. 89.1 Aquila: 15 1912. Der Kaiseradler. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 142-144, 1 fig.

93 Daut, Carl.

1906/08. Der Steinadler in der Schweiz. Ornith. Beobachter Jahrg. 5
p. 87-90, 1 fig. — von O. Reiser. p. 102-103. — von A. Ghidini. p. 103.

— Zum Schutz des Steinadlers. p. 155-159. — Weiteres über den Steinadler in der Schweiz. p. 177-183, 1 fig.

94 Jägerskiöld, L. A.

1913. Ueber die im Sommer 1911 in Schwedisch-Lappland vorgenommene Markierung von Rauhfussbussarden (Archibuteo lagopus L.). Journ.

Ornith. Jahrg. 61 p. 380-383.

95 Barnard, H. G.
1910. Grey v. White Goshawks. Emu Vol. 10 p. 247. [A. cinereus, A. novæ-hollandiæ, and A. leucosomus are the same.]

73596 Luginbühl, J.

1906. Der Habicht und seine Jagden. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p.
148-150.

73597 Deleuil, R.

89.1 Buteo: 14.78.7

1913. A propos de la Buse blanche. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 20

-22. — Note par Ernest Olivier. p. 22-23.

98 de la Fuye, Maurice.

89.1 Buteo: 15
1912. Buses vulgaires en captivité. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 412
-413.

99 Haggerty, M. E.

1912. A case of instinct. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 79-80.
[Hawk's congenital tendency to kill prev.]

73600 Villatte des Prugnes, R.

89.1 Buteo (44.57)

1912. Variété blanche de la buse ordinaire. Rev. franç. Ornithol. Ann.
4 p. 340.

02 Thienemann, J.

1913. Ueber den Zug der Rotfussfalken (Cerchneis vespertinus). Schrift.

phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 344-345.

O3 Csiki, Ernő.
 1910. Biztos adatok madaraink táplálkozásáról. — Positive Daten über die Nahrung unserer Vögel. Aquila T. 17 p. 205—218.

04 Paris, Paul.

1912. Pour le circaëte Jean le blanc. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 493—497.

05 Stemmler-Vetter, Carl. 89.1 Circus (494) 1910. Ueber das Vorkommen der Kornweihe (Circus cyaneus Mont.) bei Schaffhausen. Ornith. Beoobachter Jahrg. 7 p. 54-55.

Of Campbell, A. J. 89.1 Erythrotriorchis (94.1) 1911. Description of a New Goshawk. Emu Vol. 10 p. 249-251, 1 fig. [E. rufotibia n. sp.]

73607 Deleuil, R.

1912. Captures de Faucon kobez (Falco vespertinus, Linn.), en Crau. Rev. franc. Ornithol. Ann. 4 p. 280—281.

OS Bollmer, Hans.

1910. Falconry in the Middle Ages. The Sport of Kings and the King of Sports. Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 169-170, 11 figg. [Translated from Die Gartenlaube.]

49 Chigi, Francesco.
89.1 Falco: 14.78.7
1912. Le fasi del piumaggio nei Falchi propriamente detti (Sottofam. Falconinae). Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 20—31.

10 Chigi, Francesco.

89.1 Falco: 14.78.7

1912. Alcune osservazioni sulle fasi del piumaggio nel "Falco feldeggi"
Schlegel. Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 149—152.

11 Floericke, Kurt. 89.1 Falco: 15 1912. Der Merlin. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 378—380, 1 fig.

12 Berg, Bengt.

1912. Der Wanderfalke und die Lemmingzüge. Novitat. zool. Vol. 20 p. 284-288.

13 Patten, C. J.

1912. A Case of a remarkable Egg of Falco tinnunculus laid under remarkable circumstances. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 405-406.

14 Cavazza, Filippo.

1912. Il falco della Regina nell'intorno d'Italia. Riv. ital. Ornitol. Anno
1 p. 157—158.

(45.1,3,4,72,79,81,82,9)

15 Daut, Carl,
1904. Der Wanderfalk (Falco peregrinus Tunst.)
19ng. 3 p. 52-55. [Aussterben in der Schweiz.]
89.1 Falco (494)
0rnith. Beobachter

73616 Forbin, V.

1913. Le gypaète des Indes. La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 272, 1 fig.

73617 Hugues, Albert.

89.1 Gypaetus (44.83)
1912. Le Gypaète barbu dans le Gard. Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p.
265.

18 Giaja, J.

1912. Sur l'ablation du pancréas chez l'aigle pygargue (Haliaetus albicilla).

C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 306-307. [Forte hyperglycémie (ce qui n'a pas lieu pour pigeon, canard, poulet).]

19 Floericke, Kurt.

1912. Der Gänsegeier. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 177-180, 1 fig.

20 Floericke, Kurt.

1913. Etwas vom Sperber. Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 65-68, 1 fig.

21 . . . 89.1 Nisus: 16.5 1912. Der Sperber. Prakt. Forstwirt. Jahrg. 48 p. 94-95.

22 Magnan, A. 89.1 Pandion: 14
1911. Recherches organométriques sur le Balbuzard fluviatile (Pandion haliaetus Cuv.). Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 581—582, 3 figg.
14.12,.24,.32,.33,.36,.37,.61

23 Davis, William T.

1912. Osprey Nests on Gardiner's Island. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 115, 1 fig.

24 de Dumast, Gabriel.

1912. Le régime alimentaire de la bondrée apinore (Pernis apivorus Br. ex Linn.). Rev. franc. Ornith. Ann. 4 p. 228-231.

ex Linn.). Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 228—231.
25 Horsbororgh, and W. H. St. Quintin.
1912. Some Notes on the Secretary Bird. Serpentarius secretarius. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 105—111, 1 pl.

73626 Floericke, Kurt.

1912. Der Turmfalke. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 20—24, 2 figg.

27 Daut, Carl.

1906. Ueber den Inhalt von Gewöllen des Turmfalken. Ornith. Beebachter Jahrg. 5 p. 114-115.

28 Loos, Curt.

89.1 Tinnunculus: 15.3
1908. Ein Beitrag zur Frage über die Ernährung des Waldkauzes. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 72-78.

29 Luginbühl, J. 89.1 Tinnunculus: 15.6 1906. Ein Turmfalkenhorst. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 113— 114.

30 Hess, Alb.

1912/13. Erscheinen des Mönchs- oder Kuttengeiers (Vultur monachus L.) in der Schweiz. Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 228-229. — Zwei Kuttengeier (Vultur monachus L.) im Berner Oberland im Frühjahr 1912. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 65-69.

31 Schneider, Gustav.

1912. Ueber ein neues Vorkommen des Kutten- oder Mönchgeiers in der Schweiz Vultur monachus (Linné.) Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 11 p. 199—211. 1 Taf.

32 Chawner, E. F.

1913. In Praise of Owls. Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 162—171, 3 pls.

33 Zwiesele, H.

1906. Die Eulen Württembergs. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 5

-8.

34 Charlton, J. M. 89.7 Aegolius: 15
1912. A Tengmalm's Owl captured in Northumberland. Its Behaviour in Captivity. Brit. Birds Vol. 6 p. 8—10, 1 fig.

73635 Sassi, Moriz.

1912. Eine neue Ohreule aus Zentralafrika. Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 122—123. [Asio abessinicus graueri n. subsp.]

78686 Luginbühl, J. 89.7 Athene 1968. Etwas vom Steinkauz. Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 166-167.

37 Somerville, Robert. 89.7 Athene (41.33) 1912. On the Occurrence of the Little Owl in Fife. Scottish Natural. 1912 p. 225-226.

88 Wemer, Paul. 89.7 Athene (43.56) 1912. Etwas vom Steinkauz, Athene noctua (Retz.). 40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 107-110.

39 Keves, Charles R. 89.7 Bubo: 15 1912. A History of certain Great Horned Owls. Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 395-405, 8 pls. [Reprinted from the Condor Vol. 13.1 15.3..4..6

40 Marion, Maurice. 89.7 Bubo (44.42) 1912. Note sur le Grand-duc en Côte-d'Or. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 355-356.

41 Coward, T. A. 89.7 Carine: 15.3 1912. A Note on the Little Owl, Carine noctua (Scor.), and its Food. Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 56 No. 8, 11 pp.

89.7 Glaucidium (7) 42 Grinnell, J. 1913. Two New Races of the Pigmy Owl from the Pacific Coast. Auk N. S. Vol. 30 p. 222-224. [2 nn. subspp.] (71.1, 79.4)

43 Ogilvie-Grant, W. R. \$9.7 Scops (66.7) 1912. Description of a New Species of Scops-Owl from Ashanti. Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 116. [S. spurrelli.]

89.7 Strix (44.45) 73644 Didier, R.

1913. Note sur l'Effraye. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 11—12.

45 Vernon, E. Warren. 89.7 Sy 89.7 Syrnium 1907. The Brown Owl. (Syrnium aluco). Bird Notes Vol. 6 p. 261-263, 1 pl.

46 Luginbühl, J. 89.7 Syrnium: 15 1906. Eulenliebe. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 104-105. - von Paul 15,1,.6 Wemer. p. 129-131.

89.7 Syrnium: 15 47 Bütikofer, E. 1909 10. Der Waldkauz. - Syrinium aluco L. Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 37-40, 50-54, 15.3

89.7 Syrnium: 15 48 Currey, Katherine. 1912. Wood Owls. Syrnium aluco. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 271-273. 15.6

49 Elliott, J. Steele. 89.7 Syrnium: 15.6 1912. Some Notes on the Nesting of the Tawny Owl (Syrnium aluco). Zoologist (4) Vol. 16 p. 293-297.

50 Hartert, Ernst. 89.7 Tyto (66.53) 1913. An Example of the Barn-Owl from the Cape Verde Islands. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 37-38. [Tyto alba detorta n. subsp.]

73651 Rothschild, Walter, and Ernst Hartert. 89.7 Tyto (93) 1913. On some Australian Forms of Tyto. Novitat. zool. Vol. 20 p. (94.1 - 95)280-284.

### XLIX, 59.9—9.8 Mammalia (excl. Bimana).

(Vide etiam: 61038, 61048, 61059-61067, 61069, 61071-61073, 61075, 61078-61080, 61085, 61086, 61934, 61935, 61973, 62001, 62010, 62017, 62099, 62100, 62249, 62294, 62367, 62778, 62943, 62948, 63107, 63163, 63957, 64361, 64655, 64796, 64871, 64874, 64876, 64878, 64881, 64887-64889, 64901, 64902, 64907, 64910, 64911, 64917, 64919, 64922, 64924, 64926, 64929, 64931, 64934, 64945-64950, 64998, 65219, 65285-65287, 65388, 65445, 65464, 65468, 65481, 65489, 65492, 65493, 65495, 65497, 65498, 65501,

 $\begin{array}{c} 65506,\ 65507,\ 65509,\ 65510,\ 65515,\ 65527,\ 70907-70909,\ 70911-70916,\\ 70918-70927,\ 70931,\ 70932,\ 70936,\ 70937,\ 70940,\ 70941,\ 70944,\ 70946-\\ 70950,\ 70956,\ 70957,\ 70959,\ 70961-70964,\ 70964\ bis,\ 70965\ bis,\ 70967\ bis,\\ 70968,\ 70970-70973,\ 70976-70981,\ 70983,\ 70985,\ 70989-70993,\ 70995,\\ 70996,\ 70993-71006,\ 71009,\ 71012-71016,\ 71018,\ 71020,\ 71022,\ 71024,\\ 71028,\ 71032,\ 71034,\ 71039,\ 71043,\ 71047,\ 71048,\ 71050,\ 71051,\ 71054,\ 71055,\\ 71057,\ 71061,\ 71065-71068,\ 71071,\ 71072,\ 71085-71089,\ 71092,\ 71094,\\ 71102,\ 71103,\ 71109.) \end{array}$ 73652 Lejeune, Charles. 1908. De l'anthropoïde à l'homme. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 9 p. 450-454. 9.88 - .953 Kormos, Tivadar. 1912. Hazánkra vonatkozó két őslénytani név helyesbítése. Földt. Közl. Köt. 42 p. 382-383. - Berichtigung zweier auf Ungarn bezügliches Palaeontologischen Namen. p. 418-419. 9.72..7454 Martin. 1912. Les animaux sauvages reconnus par leurs empreintes. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 417-419, 2 figg. 55 Smith, G. Elliot. 1912. Discussion on the Origin of Mammals. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 424-428. 56 Alston, Charles H. 1913. A List of the Gaelic Names of British Mammals. Scottish Natural. 1913 p. 145-153. 9.32 - .4, 53, 73 - .74557 Méhely, Lajos. 1913. Az emlősök faji criteriuma. Állatt. Közlem. Köt. 12 p. 65-72, 1 táb. - Das Artcriterium der Säugetiere. p. 129-130. 73658 Poche, Franz. 1912. Ueber den Inhalt und die Erscheinungszeiten der einzelnen Teile, Hefte etc. und die verschiedenen Ausgaben des Schreber'schen Säugetierwerkes (1774-1855). Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 124 --183. 59 Fraenkel, Manfred. 1912. Röntgenstrahlenversuche an tierischen Ovarien zum Nachweis der Vererbung erworbener Eigenschaften. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 2 p. 61-77, 1 Taf. 9.32 60 Bertrand, Gabriel, et H. Agulhon. 1912/13. Sur la présence normale du bore chez les animaux. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 248-251. - Bull. Soc. Chim. France T. 13 p. 395-337. [Dans les poils, les carnes et les os, dans le foie et les muscles.] 9.32,.725,.735 61 Dreyer, Georges, and William Ray. 9:11.11 1912. Further Experiments upon the Blood Volume of Mammals and its Relation to the Surface Area of the Body. Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 460-461. 9.32 62 Janchen, Erwin. 1912. Die Anwendung der Komplementbindungsmethode zur Ermittlung natürlicher Verwandtschaft von Tieren und Pflanzen. Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 74-76. [Resultate von Carl Bruck.]

63 Mollison, Th.

1913. Die Präzipitinreaktion als Zeugnis für die Anthropomorphenverwandtschaft des Menschen. Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthr. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 43 p. 132-135, 3 figg. — Die biologische Eiweissdifferenzierung als Hilfsmittel zur Erkenntnis der verwandtschaftlichen Beziehungen der Wirbeltiere, besonders des Menschen. Abh. nat. Ges. Isis Dresden 1912 p. 3-6.

9.33,82,88,9

73664 Osborne, Thomas B., and Lafayette B. Mendel.
1911. The Rôle of Different Proteins in Nutrition and Growth.
Science

N. S. Vol. 34 p. 722-732, 9 figg. [By using protein-free milk for supplying accessory portions of diet, certain single proteins (casein, lactaloumin, egg albumin, edestin, glutenin, glycinin) can produce adequate growth, others (gliadin, hordein, zein) fail. Evidence of synthesis of purines and nucleo-proteins from simple proteins (e. g. edestin), also of ferruginous proteins (hemoglobin) from iron-free proteins and inorganic iron.]

73665 Hilzheimer, M.
9:11.5
1910. Atavismus! Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd.
3 p. 201-214, 4 figg.
9.735

66 Kruimel.
9:11.5
1912. Variabiliteit bij Zoogdieren. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2)
D. 12 p. LXXI-LXXII.
9.33,.74

67 Robinson, R.
9:11.56
1912. L'action de l'adrénaline et de la choline sur la détermination du sexe chez quelques Mammifères (Technique et résultats). C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1634--1636. [Lécithine semble agir sur le déterminisme des ovules.]
9:32,9

58 Steinach, E. 9:11.56
1912. Willkürliche Umwandlung von Säugetier-Männchen in Tiere mit ausgeprägt weiblichen Geschlechtscharakteren und weiblicher Psyche. Eine Untersuchung über die Funktion und Bedeutung der Pubertätsdrüsen. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 71—108, 6 Taf. 9.32

69 Pearson, Karl.
9: 11.57
1910. Note on Internal Albinism. Biometrika Vol. 7 p. 244-247.
9.32.9

70 Hagedoorn, Arend L. 9:11.57
1912. On Tricolor Coat in Dogs and Guinea-Pigs. Amer. Natural. Vol.
46 p. 682-683. 9.32.74

73671 Rabes.
9: 11.57
1913. Schwarzfärbung (Melanismus). Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 221—
223.

72 Ивановъ, Ил. И., и Г. Полъ. Ivanov, El. I., et Н. Poll. 9:11.58
1912. Къ вопросу о номенклатуръ гибридовъ. — Contribution à la nomenclature des hybrides. Ежегодн. 300л. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. 2001. Acad. Sc. St.-Pétersbourg Т. 16 р. XXXIV—XXXVII. 9.725.735

73 Trouessart, E. 9:11.58
1912. La zoologie. Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 155-157, 4 figg.
[Croisements. Utilité.] 9.725,735,74

74 Salmon, J.
9: 11.59
1906. Les connexions des rudiments squelettiques chez les Ectroméliens.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 630-631.

75 Döderlein, A.
 9:11.6
 1912. Ueber künstliche Befruchtung. München. med. Wochenschr. Jahrg.
 59 p. 1081-1084. [Bedeutung für Tierzucht. Anwendung beim Menschen in Fällen von Sterilität.]
 11.66, 9.725,.9

76 Givkovitch, Jarko, et Georges Ferry.
1912. Sur les rapports de l'ovulation et de la menstruation. (Note préliminaire.) (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 624—626. [Evolution utérine au cours du rut, rapports avec état de l'ovaire.]
9.73

77 Guyénot, E. 9:11.6
1912. Les hormones et la vie sexuelle. Biologica Paris Ann. 2 p. 238
-242. [Hormones testiculaire et ovarienne.]
9:32,4,725,73,74,9

73678 Iwanoff, Elias.
 9:11.6
 1912. Die wissenschaftliche und praktische Bedeutung der Methode der künstlichen Befruchtung bei Säugetieren. Verh. 8. intern. Zool. Congr.

Graz p. 623-631. [Conception sicherer wie bei normaler Begattung. Erzeugung von Hybriden.] 11.66 9.32,725,735

73679 Perrin, M., et A. Remy.
9: 11.6
1912. Influence de diverses sécrétions internes sur l'aptitude à la fécondation. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 42—44.
[Thyroïde: action favorisante; hypophyse: retardante; glande mammaire: empêchante.]

80 Anthony, R. 9:11.69
1906. Contribution à l'étude de la régénération osseuse du crâne. Bull.
Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 7 p. 197—201, 2 figg. — Disc. p. 201—
9.74

81 Marinesco, G.

1906. Du rôle des cellules apotrophiques dans la régénérescence nerveuse. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 381—383. [Prolifération de cellules dérivant des noyaux de la gaine de Schwann: Cellules fusiformes qui attirent peutêtre par affinités chimiques axones jeunes, les nourrissent et leur servent de conducteurs.]

82 Marinesco, G., et J. Minea. 9:11.69 1906. Précocité des phénomènes de régénérescence des nerfs après leur section. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 383-385.

83 Wertheimer, E., et Ch. Dubois.

1906. Sur un fait relatif à la régénération des nerfs. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 569-570. [Su ture du bout central du lingual avec bout périphérique de l'hypoglosse. Hypoglosse devient vaso-dilateur, inversion à expliquer par adjonction de fibres vaso-dilatrices fournies par bourgeonnement du bout central du lingual, ou corde du tympan.]

84 Carnot, Paul.
9:11.69
1907. Sur la présence de substances hépatopoiétiques au cours des régénérations du foie et de son développement embryonnaire. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1181—1183.
9.32

73685 Askanazy, M.

9:11.69
1912. Transplantierte quergestreifte Muskelsubstanz kann sich auf eigene Kosten regenerieren. Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 62 p. 27-33, 129
-133, 4 figg. [Beim Kaninchen in's Gehirn transplantiert.]

9:21.69
9:31.69
9:31.69
9:31.69
9:31.69

86 Bonnefon, G., et André Lacoste.
9:11.69
1912. De la régénération transparente du tissue cornéen. Arch. Ophthalm.
Paris T. 32 p. 65-85, 210-228, 3 pls., 5 figg. — Kératoplastie différée et régénération cornéenne. Réponse, par A. Magiror. p. 361-370.

87 Bonnefon, G., et André Lacoste.

1912. Les modifications histologiques du greffon au cours de la keratoplastie autoplastique expérimentale (Première communication). (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 489—490. [Intégrité initiale de l'épithélium et dégénérescence cellulaire massive du tissu propre. Au 4me jour apparition des formes cellulaires nouvelles.]

9.32

88 Feiss, Henry 0.

1912. On the Fusion of Nerves. Quart. Journ. exper. Physiol. Vol. 5
p. 1-30, 18 figg. [Regeneration and restoration of conductivity below scar, conduction through scar, anatomically evident fibre crossing in scar.]

- The Effect of Nerve-Fusion on the Patterns of Nerves containing Degenerated Fibres. p. 399-411, 5 figg. [Empty sheaths do not become refilled.]

S9 Jokoi, T.
 1912. Experimenteller Beitrag zur Knochenneubildung durch Injektion bezw. Implantation von Periostemulsion. Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 118 p. 433—443. [Neubildung erfolgt nach homoioplastischer Implantation oder nach homoioplastischer Injektion von Periostemulsion. Heteroplastisch nicht möglich.]

73690 Kilvington, Basil.

9:11.69
1912. An Investigation on the Regeneration of Nerves, with Regard to

315 Mammalia.

the Surgical Treatment of Certain Paralyses. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 177-179. 9.74

73691 Krauss, Friedrich.
9:11.69
1912. Ueber Implantation gestielter Hautlappen in das Peritonaeum unter besonderer Berücksichtigung der Möglichkeit einer funktionellen Anpassung der äusseren Haut. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 332—360, 2 Taf.
9.32.,74

92 Paravicini, Giuseppe.
9: 11.69
1912. Dei fenomeni reattivi che insorgono nelle ferite sperimentali del midollo spinale nelle prime 24 ore. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 50 p. 367-373, 2 tav. [Fenomeni rigenerativi.]
9:32,74

93 Rehn, Eduard.
9: 11.69
1912. Zur Regeneration des Knochenmarks bei der homoplastischen Gelenktransplantation im Thierexperiment. Arch. klin. Chir. Bd. 97 p. 35
—43, 1 Taf.
9.32

94 Reifferscheid.
9: 11.69
1912. Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1911 B p. 23-24.
9.32

9: 11.69
1913. Ueber die Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen mit sensiblen Nervenfasern. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 43 p. 366-378, 5 figg. [Vorwachsen der motorischen Fasern in die sensible Bahn hinein. Keine physiologische Regeneration, oder nur in beschränktem Masse.] — Arch. ges. Physiol. Bd. 151 p. 57-64. [Vereinigung von Hypoglossus und Lingualis beim Igel.]

96 Dubois, Ch.
9: 11.69
1913. Sur les effets de la double vagotomie chez le jeune cobaye. C.
R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1057—1058. [Mort très rapide après seconde vagotomie. Faits défavorables à la théorie de la régénération autogène des nerfs.]
9: 21.69
9: 11.69
9: 11.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.69
9: 21.6

73697 Gregory, William K.

1912. Notes on the Principles of Quadrupedal Locomotion and on the Mechanism of the Limbs in Hoofed Animals. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 267—294, 1 pl., 7 figg.

9.725—.735

98 Gortner, Ross Aiken.
1912. Sur les pigments mélaniques d'origine animale.
France (4) T. 11 p. 498-500.
9.735

99 Hicks, Vinnie C., and H. A. Carr.
1912. Human reactions in a maze. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 98
-125, 7 figg. [Comparison with rat.]
9:11.8
9:11.8

73700 Kalischer, 0.

9:11.8

1912. Ueber die Bedeutung der Dressurmethode für die Erforschung des Nervensystems. (Ges. deutsch. Nervenärzte.) Zeitschr. physik. diät. Therap. Bd. 16 p. 743 [Fresston, Fressfarbe]

9:725,.74,.82

01 Nuel, N.
9:11.856
1905. De la concentration moléculaire des liquides intra-oculaires à l'état normal et à l'état pathologique. Journ. med. Bruxelles Ann. 10 p.
465-458.
9.32,725-.735,.9

03 Vincent, S. B.
1912. The Mammalian Eye. Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 249-255,
1 table. [Tabulation of facts of vision in various mammals.]

73704 Johnston, T. B.

9:12.14

1913. Anomaly of the Vena Cava Inferior; with a Note on the Relationships which help to determine the Nature of Anomalies of some of

the Abdominal Systemic Veins. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 235-245, 4 figg. 9.74.973705 Schmey. 9:12.61 1913. Zur vergleichenden Pathologie der Nierenentwicklung, (Ver. Pfege vergl. Path.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 991-992. [Doppelter Ursprung der Niere (Urnierengang und Nierenblastem) bewiesen.] 06 Kyrle, Josef. 9:12.63 1912. Beitrag zur Frage der Kryptorchie. (Deutsche path. Ges.) Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 463. - Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 420-427, 1 fig. [Verlagerter Hoden atrophiert, ohne dass Läsion des Vas deferens, der Nerven oder der Gefässe verantwortlich gemacht werden kann. Zunahme der Zwischenzellen.] 07 Keith, Arthur. 1913. Abnormal Crania—Achondroplastic and Acrocephalic. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 189-206, 19 figg. 9.74,.88,.9 08 Pagenstecher, Hermann Ernst. 9:12.84 Experimentelle Studien über die Entstehung von angeborenen Staren und Missbildungen bei Säugetieren, Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 2 p. 424-493, 2 Taf., 11 figg. [Einwirkung von Naphthalin auf fötale Linse.] — Ueber die Missbildungen des Auges. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 387—389. — Die kausale Genese von Augenmissbildungen und angeborenen Staren. (Ophthalm. Ges.) Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 14 p. 235—236. [Durch Naphthalinfütterung trächtiger Kaninchen erzeugte Kammermissbildungen.] 9.32 9:12.84 09 v. Szily, A. 1912. Ueber die primäre Ursache der Missbildungen des Auges. (Ophthalm. Ges.) Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 14 p. 234—235. [Noch keineswegs erwiesen, dass die typischen Augenmissbildungen auf . 9.32 toxischen Einflüssen beruhen.] 73710 Regnault, Félix. 9:12.98 1909. La forme des doigts supplémentaires, dans la polydactylie, indique que leur origine n'est point atavique. Bull. Mém. Soc. Anthrop. 9.725,.73,.9 Paris (5) T. 10 p. 79-80. 11 Brachet, A. 1912. Développement in vitro de blastodermes et de jeunes embryons de Mammifères. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1191-1193. [Blastocystes vivent 40-45 heures dans plasma de femelle gravide. Embryon s'édifie normalement.] 13.9 9.32 12 Woerdeman, Martin W. 1913. Ueber einen Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenanlage. Anat. Anz. Bd. 43 p. 378-388, 7 figg. [Tragweite unent-13.33, 9.73 schieden.] 9:13.11 13 Tur. Jan. 1912. Sur l'origine de la zone pellucide des œufs de Mammifères. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 336-337. [Origine ovulaire.] 14 Van Beneden, Edouard. 9:13.2 1912. Recherches sur l'embryologie des mammifères. II. De la ligne primitive, du prolongement céphalique, de la notochorde et du mésoblaste chez le lapin et chez le murin. Arch. Biol. T. 27 p. 191-401, 14 pls., 5 figg. 9.32,.4 15 Péterfl, Tibor. Az óriási sejtekről. Értes. Erdélyi Múz. Egyesül. orvosi Szak. Köt. 29 p. 135-148, 2 figg. - Ueber die Riesenzellen. Sitz.-Ber. med. Sekt. Erdély Mus.-Ver. Bd. 29 p. 39-41. [In der Plazenta. Element in

73716 Loeb, Leo.

1911. Beiträge zur Analyse des Gewebewachstums. VI. Ueber die Wirkungsweise der äusseren Reize bei der Bildung der Placentome. Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 67-86, 1 Taf., 4 figg. — VII. Ueber einige Bedingungen des Wachtums der embryonalen Placenta. p. 662-667. [Einfluss

9.32

der Ernährung der Frucht.]

Mammalia-

des Kontakts mit umgebendem Gewebe als Faktor für Umbildung einer embryonalen Zelle in Teile der embryonalen Placenta. Parthenogenetische Entwicklung von Eiern als Ausgangspunkt von pathologischen Gebilden im Ovarium.]

73717 Hubrecht, A. A. W.

9:13.39

1912. L'insuffisance des théories proposées jusqu'ici pour expliquer la formation de l'amnios et de l'allantoïde. Bull. Soc. zool. France T. 37

p. 42-44.

18 Houzé, E. 9:14
1911. Le problème de l'origine de l'homme. Bull. Mém. Soc. Anthrop.
Bruxelles T. 30 p. LXIV—CXXIV. 14.314,71,73,81, 9.81—.9

- 19 Abel, 0.

  1912. Verfehlte Anpassungen bei fossilen Wirbeltieren. Zool. Jahrb.
  Suppl. 15 Bd. 1 p. 597-609, 2 figg. [Brechzahnapparat der Hyaenodontiden und Oxyaeniden. Seitenzehen und Gebiss einiger Paarhufer.]

  14.314,71, 9.73,74
- 20 Martin, Paul.

  1912. Lebrbuch der Anatomie der Haustiere. Bd. 1: Allgemeine und vergleichende Anatomie mit Entwicklungsgeschichte. Stuttgart, Schickhardt & Ebner, 80, 811 pp., 560 figg. Mk. 25.—

  9.725—.74
- 21 Smith, G. Elliot.

  1912 13. The Evolution of Man. Nature London Vol. 99 p. 118-126.

   Proc. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 575-598.

  14.81, 9.81-.9
- 22 Magnan, A. 9:14
  1913. Recherches organométriques sur les mammifères. Journ. Physiol.
  Path. gén. T. 15 p. 30-45. [Par rapport au régime.]
  14.12,24,36,41,61, 9.32-.4,53,735,74
- 73723 Meyer, A. W.

  1913. Degenerative and Obliterative Changes in the Fetal Vessels a. d. Ligaments. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 265—266.

  14.13,,14 9.32,,735,,74
  - 24 Argaud, R. 9:14,12
    1912. Sur la structure de la bandelette ansiforme. C. R. Soc. Bi.l.
    Paris T. 72 p. 152-154. 9.725-.735,.9
  - 25 Berblinger, Walther.

    1912. Das Glykogen im menschlichen Herzen. Histologische Untersuchungen über sein Vorkommen und seine Verteilung mit Berücksichtigung der im Herzmuskel vorhandenen Diastasen. Beitr. path. Anatallg. Path. Bd. 53 p. 155—211, 1 Tat. [Ungleiche Verteilung. Glykogenspaltende Enzyme. Vorhöfe enthalten mehr Glykogen und geringere Enzymmengen als Ventrikel.]

    9.32,.74,.9

26 De Gaetani, Luigi.

1912. Sulla struttura del fascio atrio-ventricolare. (Unione zool. ital.)

Monit. zool. ital. Anno 23 p. 243—250. — C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 145—150.

27 Holl, M.

9: 14.12

27 Holl, M.

1912. Makroskopische Darstellung des Atrioventrikularen Verbindungsbündels am menschlichen und tierischen Herzen. Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 87 p. 269-295, 3 Taf. — Arch. Auat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 62-104, 4 Taf. [Bestätigung der Aschoff-Tawaraschen Befunde.]

9.725,735,74,9

28 Lhamon, Ruskin M.
1912. The sheath of the sino-ventricular bundle. Amer. Journ. Anat.
Vol. 13 p. 55-70, 5 figg.
9.735

73729 Magnan, A.

9:14.12
1912. Le cœur et sa variation en poids chez les mammifères. C. R.
Soc. Biol. Paris T. 73 p. 657-659. [Par rapport aux régimes alimentaires.]

9:2,33,4,735,74

78730 Michailow, Sergius.

1912. Innervation des Herzens im Lichte der neuesten Forschungen.

Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 99 p. 539-687, 5 Taf., 8 figg.

9:14.12

9:14.12

Forschungen.

2:14.12

31 Mironesco, Théodore.

1912. Le chondriome du réseau de Purkinje du cœur. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 72 p. 30—31. [Cellules embryonnaires et cellules plus ou moins différentiées.]

9.785

32 Morison, Alexander.

1912. On the Innervation of the Sino-Auricular Node (Keith-Flack) and the Auriculo-Ventricular Bundle (Kent-His). Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 319—327, 5 figg. [Abundant innervation, expecially of auriculo-ventricular bundle.]

9.73.735

33 Oppenheimer, B. S., and Adele Oppenheimer.
1912. Nerve Fibrils in the Sino-Auricular Node. Proc. N. Y. path. Soc. Vol. 12 p. 104—106.
9.73,735

34 Oppenheimer, B. S., and Adele Oppenheimer.

1912. Nerve Fibrils in the Sino-auricular Node.
Vol. 16 p. 613-619, 3 pls.

9: 14.12

9: 14.12

9: 14.12

9: 14.12

35 Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.
1912. Histogenèse du squelette cardiaque des vertébrés.
Anat. Réun. 14 p. 37—48, 6 figg.
9.725,735,74

36 Popowsky, J. 9: 14.13
1903. Contribution à la morphologie de l'artère saphène chez l'homme.
Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 4 p. 596-607, 6 figg.

37 Bremer, John Lewis.

1912. An acknowledgment of Fedorow's work on the pulmonary arteries.

Anat. Record Vol. 6 p. 491-493. [Caudal prolongations of ventral aortae.]

9.32,73,9

73738 Dreyer, Georges, William Ray and E. W. Ainley Walker. 9:14.13
1912. The size of the aorta in certain animals and its relation to their body weight. (Physiol. Soc.) Journ. Physiol. London Vol. 44 p. XVIII

—XX. [Sectional area in given species a function of body surface.]
9.32

39 Zietschmann, Otto.

9:14.18

1912. Zur Vaskularisation des Bulbus und seiner Nebenorgane. Verh.
anat. Ges. Vers. 26 p. 107—118, 4 figg.

9:1,31,32,4,725,735,74

40 Benaut, J., et G. Dubreuil.

1913. Origine conjonctive des cellules musculaires lisses des artères.

Leur filiation directe avec les cellules connectives mobiles, stades cytologiques de leur développement.

Arch. Anat. micr. T. 14 p. 577-607, 11 figg.

9.32

41 Frets, G. P.

9:14.21
1912. Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Ontogenie der Nase der Primaten. I. Beobachtungen und Bemerkungen zur Entwicklung der Nase bei einigen catarrhinen Affen, Säugern und dem Menschen. Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 409—463, 4 figg.

9:14.21
9:14.21
9:14.21
9-14.21
9-14.21

42 Peter, Karl.

1912. Die Entwicklung der Nasenmuscheln bei Mensch und Säugetieren. Erster Teil: Entwicklung der Siebbeinmuscheln bei Säugetieren. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 427—463, 2 Taf., 8 figg.

9.2,32,73,735

43 Grosser, Otto.

1913. Die Glandula nasalis lateralis und das Nasoturbinale beim Menschen. Anat. Anz. Bd. 43 p. 172—183, 10 figg. [Auch Embryonen von Sorex und Rhinolophus.]

9.33,.4,.9

73744 Roschdestwenski.

9: 14.22

1912. Beitrag zur Anatomie der Kehlkopfgelenke des Menschen und der Haustiere. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 249-261.

9.725-.74,9

319 Mammalia.

73745 Magnan, A.

1912. Le poids des poumons chez les mammifères. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 73 p. 690-692.

9.32-.4,735,74

46 Magnan, A.

1912. Le régime alimentaire et la longueur de l'intestin chez les Mammifères. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 129-131.

La surface de l'intestin chez les Mammifères. p. 301-302.

14.84,35

47 Magnan, A.

9:14.3

1912. Recherches sur l'alimentation naturelle et le tube digestif des mammifères. Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 207-247, 4 figg.

14.33.34

48 Hartig, Rolf.

1907. Vergleichende Untersuchungen über die Lippen- und Backendrüsen der Haussäugetiere und des Affen. Inaug.-Diss. Zürich. Leipzig 8°, 79 pp., 8 figg.

9.725—.74,82,9

49 Ackerknecht, Eberh.
9: 14.31
1912. Ein eigenartiges Organ im Mundhöhlenboden der Säugetiere. Anat.
Anz. Bd. 41 p. 434-449, 10 figg. [2 Grübchen beziehungsw. Spaltöffnungen in Schleimhaut des Unterkiefers.]
9.73-.74

50 Freund, L. 9: 14.31 1912. Zur Morphologie des harten Gaumens der Säugetiere. Verh. S. intern. Zool. Congr. Graz p. 557-558, 1 fig. 9.55

51 Klaatsch, H.

9: 14.31

1913. Die Bedeutung des Säugemechanismus für die Stammesgeschichte des Menschen. Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthr. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 43 p. 114—126, 16 figg. [Morphologie der Lippen.]

9: 14.31

9: 14.31

52 Landsberger, Richard.

9:14.31
1912. Der hohe Gaumen. Arch. Anat. Physiol. 1912 Anat. Abt. p. 249

-258, 9 figg. [Durch nach unten gelagerte Zahnanlage bedingt.]

73753 Jurisch, August.

9:14.31.3

1912. Ueber die Morphologie der Zungenwurzel und die Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zungenbälge beim Menschen und bei einigen Tieren. Anat. Hefte Bd. 47 p. 35—247, 14 Taf., 2 figg. [Adenoides Gewebe entsteht ohne Beteiligung vom Epithel. Gegen Retteren.]

9:32,725,735,74,9

54 Adloff, P.
9:14.31.4
1912. Ueber prälakteale Zahnanlagen. (Greifswald. med. Ver.) Deutsch.
med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 780.
9.9

55 Bluntschli, H.
1912. Zur Phylogenie des Gebisses der Primaten mit Ausblicken auf jenes der Säugetiere überhaupt. Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg.
56 p. 351-392, 21 figg.
9.81-.9
56 Friedenthal, Hans.
9: 14.31.4

56 Friedenthal, Hans.
9:14.31.4
1912. Ueber die körperliche Anpassung des Menschen an die Ausnutzung pflanzlicher Nahrung. Med. Klinik Jahrg. 8 p. 196-197.
9.9

57 Lickteig, A., und E. Lickteig.

1912. Beitrag zur Kenntnis der Anlage und Entwicklung der Zahnbeingrundsubstanz der Säugetiere.

Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 117

-156, 1 Taf.

9: 14.31.4

9: 14.31.4

1912. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 117

58 Adloff, P.

9:14.31.4

1913. Zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Zahnsystems nebst
Bemerkungen zur Frage der prälaktealen Dentition, der sogenannten Konkreszenztheorie und der Entwicklung des Säugetiergebisses überhaupt.
Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 1—38, 2 Taf., 5 figg.

9.9

73759 Bizzozero, E.

9:14.31.6
1903. Sullo sviluppo dell'epitelio dei dotti escretori delle ghiandole salivari. Giorn. R. Accad. Med. Torino (4) T. 9 p. 207—208. — Sur le développement de l'épithélium des conduits excréteurs des glandes salivaires. Arch. ital. Biol. T. 40 p. 318.

9:14.31.6
9:14.31.6
9:32

73760 Grégoire, Raymond.

1912. Le nerf facial et la parotide. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann.
48 p. 437—447, 6 figg. [Clivage de la glande.]

9.32.74,82.9

61 Laguesse, E., et A. Debeyre.

1912. Sur les formes des chondriosomes dans quelques glandes salivaires par le Vert Janus. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 153—155. [En rapport avec sécrétion.]

9.32

62 Loewenthal, N.
9:14.31.6
1912. Ueber die Stellung des sogenannten Gl. retrolingualis nach entwicklungsgeschichtlichen Befunden. Anat. Anz. Bd. 42 p. 385-410, 2 figg.
9.32..73-.74,9

63 Morat, Hans.
9: 14.31.6
1913. Ueber die ersten Entwickelungsstadien der Glandula submaxillaris.
Anat. Hefte Bd. 47 p. 277—382, 26 figg. — Ueber die ersten Entwickelungsstadien der Glandula parotis. p. 383—491, 8 figg.
9.73.,9

64 Tourneux, J. P.
9:14.32
1912. Bourse pharyngienne et récessus médian du pharynx chez l'homme et chez le cheval, fossettes pharyngienne et naviculaire chez l'homme.
Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 516-544, 6 figg.
9.725,9

65 Tourneux, J. P. 9:14.32
1912. Pédicule hypophysaire et hypophyse pharyngée chez l'homme et chez le chien (canal cranio-pharyngien et canaux basilaires. Journ. Anat. Physiol. Paris Anu. 48 p. 233-258, 6 figg. 9.74,.9

66 Sabussow, Nicolaus P.

1913. Zur Frage nach der Innervation des Schlundkopfes und der Speiseröhre der Säugetiere. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 44 p. 64—69, 1 Taf.

9.32,74

73767 Magnan, A. 9:14.33
1912. Le poids de l'estomac chez les Mammifères. C. R. Acad. Sc. Paris
T. 154 p. 657-659, 1 fig.

68 Weiss, Otto.
9:14.33
1912. Eine Methode, die Belegzellen der Magenschleimhaut isoliert zu schwärzen. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 544, 1 Taf.

69 Anile, A.

1903. La glandole duodenali o del Brunner. Napoli, Tip. Di Gennaro e Marazo 8º 127 pp., 8 tav., 23 figg. — Les glandes duodénales ou de Brunner. Arch. ital. Biol. T. 40 p. 319-320.

9.32-.4,73-.74,9

70 Kull, Harry.

1912. Ueber die Panethschen Zellen verschiedener Säugetiere. Anat.
Anz. Bd. 41 p. 609-611.

9.32-.4,9

72 Miram, K.

9:14.34

1912. Zur Frage über die Bedeutung der Panethschen Zellen. Arch.
mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 105-113, 1 Taf. [Auch für erwachsenes
Tier (Maus) für Fett- und Eiweissaufnahme von Bedeutung.]

9:32

73 Dubreuil, 6.

9:14.34

1913. La couche marginale interne de la couche annulaire, dans le muscle moteur intestinal (Couche d'Albini). C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1016—1018, 1 fig.

9:74,.9

74 Kull, Harry.
9: 14.34
1913. Die "basal gekörnten Zellen" des Dünndarmepithels. Arch. mikr.
Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 185—195, 1 Taf., 1 fig. [Chromaffine und acidophile Zellen von einander unabhängig.]
9.32—.4,.74,.9

78775 Johnson, Franklin Paradise.
9:14.34
1913. The effects of distention of the intestine upon the shape of villi and glands. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 235—250, 3 pls.
9.32,74,9

321 Mammalia.

73776 Brissaud et Bauer. 9:14.3619"6. Recherches sur les voies de la circulation veineuse intra-hépatique à l'aide des injections de masses gélatineuses colorées. C. R. Soc. Biol.

Paris T. 61 p. 593-596. [Inanité de l'indépendance des lobules.]

77 Gilbert, A., et Maurice Villaret. 9:14.361906. Sur quelques particularités de la circulation veineuse intrahépatique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 481-483. [Absence de l'indépendance vasculaire des lobes. Capillaires les plus injectés centrés autour du pôle lobulaire opposé à celui d'où vient l'injection.]

78 Hudellet, G. 1906. Etude expérimentale de l'action des rayons X sur le foie. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 639-640.

9:14.361907. Au sujet des localisations du foie. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 р. 600-602.

80 Géraudel, Emile. 1907. Le foie du Porc et le foie de l'Homme, C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 199-201.

81 Sérégé, H. 1907. Sur l'indépendance vasculaire du foie gauche et du foie droit. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 501-503, 5 figg. - A propos de l'indépendance des lobes du foie, par Brissaud et Bauer. p. 1202-1203. 9.32..9

82 Policard, A. 9:14.36 1909. Notes histo-physiologiques sur la cellule hépatique. III. Modifications protoplasmiques de la cellule hépatique des mammifères, sous l'influence d'intoxications massives. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 520 -522.9.74

83 Doyon, M., et A. Policard. 1912. Modifications de la cellule hépatique sous l'influence de la congélation. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 93-95, 2 figg.

73784 Magnan, A. 1912. Le rapport du poids du foie au poids du corps chez les mammifères. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 526-528. [En rapport avec régime alimentaire.] — Le rapport du poids du foie à la surface du corps chez les Mammifères. p. 573-575. 9.32-.4,.735,.74

85 Mayer, André, Francis Rathery, et Georges Schaeffer. 1912. Sur le protoplasma de la cellule hépatique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 307-310. 9.32

86 Policard, A. 1912. Rôle du chondriome dans la formation des cristaux intracellulaires de la cellule hépatique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 91-93. [Rôle des mitochondries.]

87 Bianchi, Guiberto. 9:14.36 1913. Contributo allo studio delle cellule di Kupffer. Ricerche sperimentale ed osservazioni anatomo-patologiche. Morgagni Anno 55 Pte. 1 (Arch.) p. 1—21. [Cellule stellate del fegato. Azioni fagocitante ed emolitica. Nei cani splenectomizzati malgrado distruzione di globuli rossi determinata dall' introduzione di acido pirogallico manca completamente itterizia.] 9.74,.9

88 Rathery, Fr., et Ém. F. Terroine.
9: 14.36
1913. Mitochondries et graisse décelable histologiquement dans la cellule hépatique, au cours de régimes variés. C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 47-49. [Suralimentation ne fait pas varier ni teneur du foie en acides gras fixes ni abondance des mitochondries. Parallélisme entre données histologiques et indice lipocytique.

73789 Laguesse, E. 1911. La vésicule close est une formation caractéristique des glandes endocrines en général. Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 311-319, 5 figg. [Thyroïde, parathyroïdes, gl. pituitaire, îlots de Langerhans.]

73790 Homans, John.

9:14.37

1913. The Relation of the Islets of Langerhans of the Pancreatic Acini under Various Conditions of Secretory Activity. Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 73—87, 2 pls. [No change of acinous to islet tissue or vice versa. Possible transformation of duct tissue. Islet tissue more important than acini in carbohydrate metabolism.]

9:32,74

91 Mislawsky, N.
9: 14.37
1913. Ueber das Chondriom der Pankreaszellen. Arch. mikr. Anat. Bd.
81 Abt. 1 p. 394-429, 1 Taf. [Bildung der Drüsengranula durch Zerfall der Chondriokonten unwahrscheinlich. Interstitielle Lage der Chondrio-

somen.]

92 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.
1913. Structure de la cellule pancréatique de quelques mammifères.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 940—943. [Chat, homme.] 9.74,.9

93 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.
9: 14.37
1913. Origine et évolution des îlots de Langerhans. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 75 p. 4—7. [Transformation des granulations basophiles des cellules acineuses en acidophiles. Résorption de l'hyaloplasma et désagrégation du réticulum. Origine des hématies des noyaux devenus hémoglobiques.]
9.32

94 Crymble, P. T.
9:1438
1913. Gastro-Pancreatic Folds; their Relation to the Movements of the Stomach and to the Subdivisions of the Lesser Sac. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 207-224, 14 figg.
9:32,73,74,9

95 Alezais, [H.], et Peyron.

1907. Sur quelques particularités de développement des paraganglions lombaires, (Réun. biol, Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 549

-550.

14.45, 9.74,9

73796 Mayr, Th.

1912. Die Drüsenknospen: Thymus und Tholus am Metapharynx der Säuger. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 1-56, 3 Taf, 9 figg. [Thymus entsteht aus der sog. III. Schlundtasche. Die IV. Schlundtasche erhält den Namen Tholus und liefert die Epithelkörperchen.]

14.43,44

9.32-,4,73-74

97 Яроцкій, А. И. Jarotzki, А.
1911. Къ біологіи и клиникъ органовъ кроветворенія. Прот. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив. — Zur Biologie und Klinik der blutbildenden Organe. Si(z.-Ber. nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 22 p. 8—105.

98 de Kervily, Michel.
1912. Sur la présence de mégacaryocytes dans la rate de plusieurs Mammifères adultes normaux. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 34-35.
9.32-4.53,74

99 Magnan, A.
1913. Variations du poids de la rate chez les mammifères.
Biol. Paris T. 74 p. 209-210.
9.32-4,735,74

73800 Kampmeier, Otto F.

1912. The value of the injection method in the study of lymphatic development. Anat. Record Vol. 6 p. 223-232, 6 figg. [Discontinuous formation.] — A few remarks relative to Mr. Kampmeier's paper on the value of the injection method in the study of lymphatic development, by Charles F. W. McClure. p. 233-246.

9.73

01 Sabin, Florence R.

1912. On the Origin of the Abdominal Lymphatics in Mammals from the Vena Cava and the Renal Veins. Anat. Record Vol. 6 p. 335—342.

73802 Pigache, R., et G. Worms.

1910. Considérations sur l'état histologique du thymus. I. — Action de la thyroïdectomie. Arch. Anat. micr. T. 12 p. 289—331, 2 pls. [Evolution régressive élucidant histogenèse normale.]

9:14.43

323 Mammalia.

73803 Mawas, Jacques.

9:14.44

1911. Sur la structure du protoplasma des cellules épithéliales du corps thyroïde de quelques mammifères. Le chondriosome et les phénomènes de sécrétion. Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 256—262, 1 fig. [Type unique de cellule épithéliale renfermant un chondriosome.]

9:14.44

1911. Sur la structure du protoplasma des cellules épithéliales du corps thyroïde de cellules phénomènes de sécrétion.

04 Masson, P. 9:14.44
1912. Le cytoplasme thyroïdien. Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T.14

p. 242-245, 5 figg. 9.74

05 Rhinehart, Darmon A. 9:14.44

1912. The nerves of the thyroid and parathyroid bodies. Amer. Journ.
Anat. Vol. 13 p. 91-102, 5 figg. [Entirely non-medullated, elaborate plexuses. Perivascular nerves end in walls of blood vessels. No ganglion

cells.] 9.2,32,4,61,725-.74,82,88,9
06 Grynfeltt, E. 9:14.44
1912. Note sur le chondriome des cellules épethéliales de la glande thyroïde. Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1912 p. 143-148.

9.72,73,74

07 Cottenot, P. Mulon et Zimmern.
9:14.45
1912. Action des Rayons X sur la corticale surrénale. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 73 p. 717—720, 4 figg. [Destruction des zones fasciculées et réticulées. Rapprochement de l'aspect, des cellules de la glomérulaire au type fasciculé. Zone glomérulaire est zone génératrice de la fasciculée. Forme en bâtonnet du chondriome correspond à l'état de jeunesse.] 9.74

08 Dewitzky, Wl.

1912. Beiträge zur Histologie der Nebennieren.
Path. Bd. 52 p. 431-443, 1 Taf., 1 fig.

9:14.45
9:14.45
9:14.45

09 Kolmer, Walther.

1912. Beziehungen von Nebenniere und Geschlechtsfunktion. Arch. ges.
Physiol. Bd. 144 p. 361-395, 2 Taf., 1 fig. [Histologisches Bild je nach
Alter, Geschlecht und Zustand des Genitalapparates. Sekundärer Geschlechtscharakter.]

9:14.45
Geschlechtsfunktion. Arch. ges.
Physiol. Bd. 144 p. 361-395, 2 Taf., 1 fig. [Histologisches Bild je nach
Alter, Geschlecht und Zustand des Genitalapparates. Sekundärer Geschlechtscharakter.]

73810 Kolmer, W.

1912. Ueber gewisse physiologisch-histologische Vorgänge in der Nebenniere und deren Beziehung zum Genitalapparat. (Morphol. physiol. Ges. Wien.) Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1009. [Zyklische Veränderungen der Rinde beim Meerschweinchenweibehen.]

11 Mayer, André, P. Mulon, et Georges Schaeffer.

1912. Contribution à la microchimie des surrénales. Recherches sur les surrénales du cheval. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 313—315. — II. Recherches sur les surrénales de mouton. p. 315—318. [Mitochondries. Acide gras. Cholestérine. Phosphore.]

9,725,735

12 Mulon, P.

1912. Modes de formation du pigment figuré dans la corticale surrénale.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 176-179, l fig. [Granulations à mitochondrie. Transformation en plastes volumineux au centre desquels s'élabore substance albumino-graisseuse pigmentée. Cristaux lamellaires de pigment formés aux dépens de plastes pigmentés.]

9.32

13 Mulon, P. 9: 14.45
1913. Processus cytologiques de la sécrétion examinés sur pièces fraiches ou pièces d'autopsie dans la médullaire surrénale. C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 63-67, 3 figg. 9.9

14 v. Schumacher, Siegmund.

1912. Ueber Blutlymphdrüsen. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 131-139, 3 figg. — Bau, Entwicklung und systematische Stellung der Blutlymphdrüsen. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 92-150, 2 Taf. [Rudimentäre Formen gewöhnlicher Lymphdrüsen.]

9.73,735

73815 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.
9:14.46
1913. Dès son apparition, le ganglion lymphatique est hématiformateur.
0. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1274-1277. [Creusement d'îlots rouges.]
9.73,735

73816 Ritter, Carl.
9:14.46
1913. Kritische Bemerkungen zu den kritischen und experimentellen Untersuchungen über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 120 p. 586-596.

17 Fuss, A.

1912. Ueber die Geschlechtszellen des Menschen und der Säugetiere.
Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 1-23, 2 Taf., 5 figg. [Nicht Abkömmlinge der Keimepithelzellen, Zellen eigener Art.]

14,631,651, 9.32,73,9

18 Rubaschkin, W. 9:14.6
1912. Zur Lehre von der Keimbahn bei Säugetieren. Ueber die Entwickelung der Keimdrüsen. Anat. Hefte Bd. 46 p. 343-411, 7 Taf., 1 fig. [Primäre Geschlechtszellen.] 14.63,65 9.32

19 Dalous, E., et G. Serr.
1906. Note sur les variations de structure de l'épithelium du tube contourné à l'état normal et au cours de diurèses provoquées.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 358-360.

20 Lamy, Henri, et André Mayer.

1906. Une nouvelle hypothèse sur l'anatomo-physiologie du rein. C. R.
Soc. Biol. Paris T. 60 p. 932-934. [Transsudation vers espaces intertubulaires, ensuite, sécrétion par épithélium rénal. Glomérule est organe pulsatile.]

21 Lamy, Henri, André Mayer, et F. Rathery.

1906. Modifications histologiques des tubes contournés du rein au cours des polyuries provoquées. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 636—638. —

Modifications histologiques des tubes contournés du rein au cours des éliminations provoquées. — Elimination d'eau. — Elimination de cristalloïdes. p. 876—877. — Etude histologique du glomérule du rein au cours des polyuries provoquées. p. 931.

73822 Retterer, Ed.

1906. Du stroma rénal dans quelques états fonctionnels du rein. C.R.
Soc. Biol. Paris T. 60 p. 569-565. — De l'épithélium rénal dans quelques états fonctionnels du rein. p. 611-614.

9.32

23 Lelièvre, A.

9:14.61
1907. Influence du régime sur l'évolution de l'épithélium rénal. C. R.
Soc. Biol. Paris T. 62 p. 59-60. — Modifications de la cellule rénale
au cours du régime carné. (Deuxième note). p. 119-121. [Souris.]
9.82

24 Mayer, André, et F. Rathery.

1907. Modifications histologiques du rein au cours des diverses diurèses provoquées. I. — Etudes sur le rat: modifications vacuolaires. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 738-740. [Apparition de vacuoles dans protoplasme des tubes contournés.] — Modifications histologiques du rein normal au cours des diurèses provoquées. Etudes sur le rat: II. Modifications de structure protoplasmique. p. 776-777.

9.32

25 Mayer, André, et F. Rathery.

1907. Modifications histologiques du rein normal au cours des diurèses provoquées. III. Etudes sur le lapin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 108—110.

9.32

26 Policard, A.
9:14.61
1907. Sur une figuration des noyaux des cellules épithéliales du tube contourné du rein rapportée à un parasite (Karyamæba renis Giglio-Tos).
C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1111—1113. [Valeur parasitaire encore problématique.]
9.32

27 Policard, A.

9:14.61
1907. Les divers segments du tube urinaire du rein des mammiféres.

C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 369-371.

73828 Retterer, Ed.

1907. Sur quelques points d'histogenèse du rein définitif.

Biol. Paris T. 62 p. 456-459.

9:14.61

C. R. Soc.

Mammalia.

73829 Aschoff, L.

9:14.61

1912. Zur Morphologie der Nierensekretion unter normalen und pathologischen Bedingungen, nach Untersuchungen von Dr. Suzuki. (Deutsche path. Ges.) Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 448—449.

Zur Morphologie der Nierensekretion unter physiologischen und pathologischen Bedingungen. Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 189—207. [Keine Ausstossung von Granula, vielmehr Ausscheidung einer leicht eiweisshaltigen Flüssigkeit durch Bürstensaum der Hauptstücke. Ausscheidungs- und Speicherungsphase nach Karminfütterung.]

30 Brodie, T. G. 9:14.61
1912. On Secretory Processes in the Kidney. (Ass. Amer. Physic.) Med.

Rec. N. Y. Vol. 82 p. 40-41. [Histology after diuresis.]

31 Ghiron, M.

9:14.61

1912. Ueber eine neue Methode mikroskopischer Untersuchung am lebenden Organismus. Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 613-617. [Seitliche Beleuchtung von starker Lichtquelle aus. Studien über Blutversorgung der Niere und über Granula.]

9.32

32 Magnan, A.

9: 14.61

1912. Le poids relatif des reins chez les mammifères. C. R. Soc. Biol.

Paris T. 73 p. 614-615. [Parallélisme entre poids des reins et du foie.]

9: 32-4.735.74

33 Policard, A.

9:14.61

1912. Les segments du tube urinaire et les conceptions de M. Peter.
C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 58-63.

9.32,4,74

34 Policard, A.

9:14.61
1912. Recherches histo-physiologiques sur les premiers stades de la sécrétion urinaire. I. — Caractères cytologiques généraux du rein des mammifères à la naissance. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 593—595. II. — Caractères histochimiques et évolution des grains du segment à cuticule striée. p. 640—641.

striée. p. 640-641.

9.32

73835

Policard, A.

9.32

9: 14.61

1912. Recherches histophysiologiques sur les premiers stades de la sécrétion urinaire. Arch. Anat. micr. T. 14 p. 1-40, 2 pls., 11 figg. 9.32

36 Enesco, I.

9:14.61

1913. Contribution à l'étude histo-physiologique de la cellule du tube contourné et de l'anse ascendante de Henle chez quelques mammifères, sous l'influence des substances diurétiques. (Première note). (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 914—916, 2 figg. — (Deuxième note). p. 973—975, 2 figg.

9.32

37 Mawas, J.

9:14.61

1913. Structure de la membrane propre du tube conturné du rein. C.

R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 189-190. [Striations.]

9.32

38 Henneberg, [Bruno].
9:14.62
1912. Zur Morphogenese des Phallus (Praeputium, Raphe penis). Verh.
anat. Ges. Vers. 26 p. 139—148. [Praeputium kein abgespaltener Teil der
Glans.]

39 Villemin, Fernand.
 9:14.63
 1906. Sur la régénération de la glande séminale après destruction par les rayons X.
 C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1076—1077. [Régénération n'est possible que si destruction a été incomplète (spermatogenies intactes).]

40 Foà, Pio.

9:14.63

1912. Sulle cellule interstiziali del testicolo. Mem. Accad. Sc. Torino
(2) T. 62 p. 463-478, 2 tav. [Sono distinte dalle cellule connettive, sono capaci di moltiplicarsi e di costituire infiltrazione infiammatoria, sono elementi d'arresto di corpi estranei (funzione fagocitaria?). Facoltà di traslocarsi.]

73841 Freund, L. 9: 14.63
1912. Ueber die Testikondie und das Ligamentum latum der männlichen Säuger. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 541—548, 1 fig. 9.81, 32, 33, 53, 55, 72, 725, 735

73842 von Hansemann, D. 9:14.63 1912. Kurze Bemerkungen über die Leydigschen Zwischenzellen des Hodens. Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 475-476. 43 Marquis, E. 9:14.63 1912. Le lobe moyen de la prostate. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 113 -126, 12 figg. [Anatomie comparée et embryologie.] 9.32,.33,.61,.725,.735,.74,.9 44 Whitehead, R. H. 9:14.631912. On the chemical nature of certain granules in the interstitial cells of the testis. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 63-72, 1 pl. [The granules in the interstitial cells consist of a combination of proteid with fatty material. 9.73,.74 45 Huber, G. Carl, and George Morris Curtis. 1913. The Morphology of the Seminiferous Tubules of Mammalia. Anat. Record Vol. 7 p. 207-219, 5 figg. [No blind ends, diverticuli or nodular enlargements. Arches with tubules beginning and ending in tubulus rectus, each attached to rete testis. Linking of arches.]
46 Regaud, Cl., et J. Blanc. 9:14.63.1 1906. Action des rayons X sur les diverses générations de la lignée spermatique. Extrême sensibilité des spermatogonies à ces rayons. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 163—165. — Action tératogène des rayons X sur les cellules séminales. p. 390—392. — Action des rayons de Röntgen sur les éléments de l'épithélium séminal. p. 652—654. — Effets généraux produits par les rayons de Röntgen sur les cellules vivantes d'après les résultats observés jusqu'à présent dans l'épithélium séminal. p. 731-733. 47 Jordan, H. E. 9:14.63.1 1912. Heterochromosomes in mammals. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 10 p. 20-21. 9.2, 32, 4, 9 73848 Van Hoof, Lucien. 9:14.63.1 1912. La spermatogénèse dans les Mammifères. I. L'évolution de l'élément chromatique dans la spermatogénèse du Rat. Cellule T. 27 p. 289 -347, 4 pls. - II. Le synapsis dans les spermatocytes des Mammifères. p. 349-381, 2 pls. [Synapsis est un phénomène d'ordre artificiel provoqué par fixation.] 9.32..74 49 Tournade A., et J. Delacarte. 9:14.63.1 1913. Longue vitalité des spermatozoïdes dans les voies déférentielles. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 861-862. 50 Bouin P., P. Ancel, et F. Villemin. 9:14.65 1907. Glande interstitielle de l'ovaire et rayons X, (Réponse à MM. Ber-GONIÉ ET TRIBONDEAU). C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 337-339. 9.32 51 Bergonié, J., et L. Tribondeau. 9:14.651907. Processus involutif des follicules ovariens après röntgenisation de la glande génitale femelle. (Réun, biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 105-108. 52 Bergonié, J., et L. Tribondeau. 9:14.65 1907. Altérations de la glande interstitielle après röntgenisation de l'ovaire. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 274-277. 53 Van der Stricht, O. 9:14.65 1912. Sur le processus de l'excrétion des glandes endocrines: Le corps jaune et la glande interstitielle de l'ovaire. Arch. Biol. T. 27 p. 585— 722, 7 pls. [Sécrétion proprement dite et excrétion du corps jaune ne sont pas processus regressifs. Excrétion séreuse et lipoïde. Pas d'influence sur le rut. Rôle des deux sécrétions. Voies d'élimination. Glande

interstitielle endocrine.]

54 Wichmann, S. E.

1912. Ueber die Entstehung der Urogenitalverbindung und die Bedeutung der Müllerschen Genitalgänge bei den Säugetieren. Anat. Hefte Bd. 45 p. 629—702, 5 Taf., 12 figg.

9.73—.74

73855 Moreaux, R. 9:14.65
1913. Recherches sur la morphologie et la fonction glandulaire de l'épi-

Mammalia.

thélium de la trompe utérine chez les Mammifères. Arch. Anat. micr. T. 14 p. 515 – 576, 2 pls. [Sécrétion de mucigène. Cycle glandulaire correspondant aux phases de la vie génitale.]

73856 Hoogkamer, J.

9:14.66
1913. Die Nerven der Gebärmutter. Arch. Hyg. Bd. 99 p. 231-244,
3 Taf. [Ausserordentlich reiche Innervation: feinste Nervenverzweigungen,
multipolare Zellen, in Muskularis & Mukosa, bipolare Zellen, zusammengesetzte Ganglien.]

9:24.66
9:14.66
9:21-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9:24-244,
9

57 Mercier, L. 9:14.66
1912. Sur l'existence de néphrophagocytes dans le muscle utérin de femelles de Mammifères en gestation. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 212
-214.

58 Mercier, L. 9:14.66 1912/13. Recherches sur les néphrophagocytes de l'utérus gravide chez la lapine. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 534-536. [Sécrétion mammaire après coît stérile (absence de fœtus, de placenta et de néphrophagocytes—glande myométriale d'Ancel et Bouin).] — A propos de la glande myométriale, par P. Bouin et P. Ancel p. 637—639. — A propos des néphrophagocytes de l'utérus de la lapine gestante, par L. Mercier. T. 74 p. 165-166. — Sur les soi-disant néphrophagocytes utérins et la signification des cellules myométriales, par P. Ancel et P. Bouin. p. 352-354. - A propos des néphrocytes et des néphrophagocytes. (Réponse à MM. P. Ancel et P. Bouin), par L. Bruntz. (Réun. biol. Nancy) p. 643-645. — A propos du déterminisme de la sécrétion mammaire chez la Lapine. (Réun, biol. Nancy) p. 646-648. [Mise en doute du rôle des néphrophagocytes utérins. | - Sur les cellules du myométrium qui prennent le carmin des injections physiologiques, par P. Bouin et P. Anckl. p. 728-729. - Etat de nos connaissances sur le déterminisme de l'apparition du lait chez la lapine gestante, par L. Mercier. p. 887. [Polémique avec Ancel et Bourn.]

73859 Fraenkel, L.

9:14.66
1913. Untersuchungen über die sogenannte Glande endocrine myométriale. Arch. Gynäk. Bd. 99 p. 225-230, 1 Taf. [Keine ganz konstanten Bildungen.]

9.32,33,725-.74

60 Bresslau, Ernst.
9:14.69
1912. Ueber Hyperthelie. München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p.
2793—2795, 6 figg. [Entwickelung der Mammae bei Sciurus. Abspaltung
von Anlagen die Sinushaare erzeugen. Atavistische Erklärung hier nicht
am Platze.]

61 Hauffe, Georg.
9:14.69
1912. Das normale Vorkommen von Brustdrüsen auf dem Rücken von
Tieren. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 434—436, 2 figg.
9.32,81,.9

62 Weber, A.

1907. Le trou ovale du sphénoïde chez les Singes et chez l'Homme.

C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 236—238.

9: 14.71

9: 14.71

9: 14.71

9: 24.71

63 Gorjanovic-Kramberger, K.

1909. Der vordere Unterkieferabschnitt des altdiluvialen Menschen in seinem genetischen Verhältnis zum Unterkiefer des rezenten Menschen und dem der Anthropoiden. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Menschen. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 1 p.
411—439, 3 Taf., 15 figg.

9.88,9

64 Bluntschli, Hans. 9:14.71 1912. Beziehungen zwischen Form und Funktion der Primatenwirbelsäule. Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 489-517, 1 Taf., 9 figg. [2 Flexionstypen und zwei Bauzustände: untere Affen, Anthropoiden und Mensch] 9.82--.9

73865 van Deinse, A. B.

1912. The sutura parietalis of the Mammals. Anat. Anz. Bd. 41 p. 347

-351, 1 fig.

9:14.71

9:347

73866 Faye, L.
1912. On forskjellen mellem menneskets bækken og dyrebækkenet og den deraf følgende ulige fødselsmaade. Skrift. Vidensk. Kristiania mat.-nat. Kl. 1912 Bd. 2 No. 17, 15 pp., 3 pls.
9.32,4,5,61,725—,745,88,9

67 Gaupp, E. 9: 14.71
1912. Die Verwandtschaftsbeziehungen der Säuger, vom Standpunkte der Schädelmorphologie aus erörtert. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 215-240, 11 figg.

68 Inouye, Michio.
9:14.71
1912. Der Zwischenkiefer, seine Entstehung und der Verlauf der Hasenschartenkieferspalte und der schrägen Gesichtsspalte. Anat. Hefte Bd. 45
p. 481-610, 38 figg.
9.33,82-.9

69 Klatt, Berthold.
9:14.71
1912. Ueber die Veränderung der Schädelkapazität in der Domestikation. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 153—179, 9 figg.
9.32,735,74

70 Kraemer, H.

9:14.71

1912. Studien über das Wachstum der Knochen. Jahresh. Ver. vaterl.
Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. LXXVIII—LXXXIII. 9.725

71 Latarjet, A.
9: 14.71
1912. Résultats expérimentaux sur l'accroissement des os en longueur.
C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 72-91, 8 figg. 9.32

72 Morita, S.
9:14.71
1912. Ueber die Ursachen der Richtung und Gestalt der thoracalen Dornfortsätze der Säugetierwirbelsäule. Anat. Anz. Bd. 42 p. 1-10, 4 figg.

73873 Patten, C. J.

1912. The Interpretation of Division of the Parietal Bone as observed in the Crania of certain Primates. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 509.

9.8.9

74 Sanielevici, H.

9:14.71

1912. Die Ernährung als Hauptfaktor der Rassen-Differenzierung. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 41 p. 523—525. [Bei Pflanzenfressern, Pterygoideus, bei Raubtieren hingegen Masseter stark entwickelt. Unterschiede zwischen Neanderthaler und Heidelberger Rasse.]

9:14.71

9:14.71

9:14.71

75 Skoda, K.

9: 14.71

1912. Die sogenannte Tubercula pharyngea der Haussäugetiere und die Ansatzverhältnisse der Kopfbeugemuskeln an der Schädelbasis. Anat. Anz. Bd. 42 p. 33—47, 6 figg. [Tuberculum pharyngeum bei den Säugern im Allgemeinen nicht homolog dem des Menschen.]

9.725—.74..9

76 Stapley, Watter.

1912. The Occurrence and Development of Cervical Ribs in Man and some of the Mammals that have abandoned Quadrupedal Progression.

Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 25 p. 82-104. [Cervical ribs express breaking down of fixed Mammalian neck-type.]

77 Tourneux, F., et J. P. Tourneux.

9:14.71

77 Tourneux, F., et J. P. Tourneux.

9: 14.71
1912. Base cartilagineuse de crâne et segment basilaire de la chorde dorsale, formations fœtales de la voûte pharynx chez les mammifères.

Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 57-105, 33 figg.

9.32,.33,.725—.74,.9

78 Appleton, A. B.

1913. Note on a Variable Feature of the Astragalus. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 123—142, 2 figg.

9.88,.9

73879 Baudouin, Marcel.

1913. Le canal vertébral lombaire chez les Anthropodes et chez les Hommes préhistoriques. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 79-81.

9.88.9

73880 Dubreuil, G.

9: 14.71

1913. La croissance des os des mammifères. II. — Croissance au niveau du cartilage de conjugaison. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 888—890, 3 figg. [Allongement de la diaphyse du tibia se fait dans région du cartilage de conjugaison.]

81 v. d. Brock, A. J. P.

1912. Over het verband tusschen symphyse en acetabulum bij zoogdieren en de beteekenis van het os acetabuli. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 886-891. — On the relations between the symphysis and the acetabulum in the mammalian pelvis and the cotyloid bone. Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 781-786.

9.1.2.,32.72.735.74.81.88

82 Gysi. A. 9: 14.72
1912. Neuere Gesichtspunkte im Artikulationsproblem. Schweiz. Vierteljahrsschr. Zahnheilkde. Bd. 22 p. 118-151, 24 figg. 9.32,735,74,9

83 Chaine, J.

9: 14.73

1907. Sur les causes de l'insertion du digastrique de quelques mammifères sur l'hyoide. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 718-719.

9: 14.73

9: 14.73

9: 14.73

84 Loth, E. 9:14.73
1912. Ueber die Notwendigkeit eines einheitlichen Systems bei der Bearbeitung der Rassenweichteile. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 464—470, 7 figg. [Muskelsystem.] 9.82—.9

85 Todd, T. Wingate.

1912. The Tonic and Respiratory Action of the Trapezius.

Bd. 42 p. 438-442, 2 figg.

9.725,,735,,74,,9

86 Delmas, J.

1913. Recherches anatomiques sur les Muscles intercostaux de l'Homme et de quelques Mammifères. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 155

-170, 7 figg.

9: 14.73

9: 14.73

9: 14.73

9: 14.73

9: 14.73

9: 14.73

73587 Glaesner, Erna.
9: 14.73
1913. Zur Phylogenie des Flexor digitorum brevis pedis. Morphol. Jahrb.
Bd. 45 p. 199-248.
9.1-.31,33,81-.9

88 Hellmich, Walter Ludwig Ernst.
1907. Experimenteller Beitrag zur Genese des Epidermispigmentes. Inaug.-Diss. Bern. 8° 25 pp., 1 Taf. Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 45 p. 134-145, 184-193, 1 Taf.
9.32

89 Roger, J.
1909. Au sujet de l'appareil sudoripare carpien du porc et des châtaignes des Solipèdes. Trav. scient. Univ. Rennes T. 8 Pt. 1 p. 93—96.
9.725,,73

90 Löwenthal, N. 9:14.77
1912. Drüsenstudien. IV. Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung der Augenhöhlendrüsen. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 464—503, 2 Taf.
— Nachschrift p. 637—638. 9.32,73,735

91 Argaud, R., et M. Fallouey.

1913. Les glandes de Moll chez le porc. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74
p. 1272—1274. [Glandes de Moll du porc aussi volumineuses que glandes axillaires sudoripares de l'homme. Chondriome.]

9.73

92 Stroh.
92 Stroh.
1912. Reh-, Fuchs- oder Hasenhaar? Gutachtliche Aeusserung. Zeitschr.
Fleisch- Milchhyg. Jahrg. 23 p. 56—58, 3 figg.
9.32,735,.74

73893 Toldt, Karl, jun.

9: 14.78.1

1912. Beiträge zur Kenntnis der Behaarung der Säugetiere. Zool. Jahrb.
Abt. Syst. Bd. 33 p. 9-86, 2 Taf. [Ausbildung der Leithaare in bezug auf Lebensweise. Fellzeichnung, Ontogenie bei Katze. Furchungsarten.
Lineare Pigmentierung. Oberhäutchen und Borstenstacheln von Platacanthomys lasiurus. Pilz in Haargebilden von Zaglossus.]

9.1-4.,55.,62-.9

73894 McCotter, Rollo E.

1912. The Connection of the Vomeronasal Nerves with the Accessory Olfactory Bulb in the Opossum and other Mammals. Anat. Record Vol. 6 p. 299-318, 7 figg.

14.81,83,86, 9.2,32,735,74

95 Neiding, M.
1911. Ueber die Kerne des Diencephalon bei einigen Säugetieren. Abh.
Akad. Wiss. Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1911 Anh. No. 2, 67 pp., 7
pls.
9.32,33,74,82

96 van Valkenburg, C. T.

9: 14.81
1911. De orsprong der vezels van het corpus callosum en het psalterium.
Versl. Akad. Wet. Amsterdam D. 19 p. 1337—1352, 3 pl., 2 figg. — The
origin of the fibres of the corpus callosum and the psalterium. Proc. Akad.
Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 12—25, 3 pls., 2 figg.

9.32,74

97 Besta, Carlo.
9: 14.81
1912. Ueber die zerebro-zerebellaren Bahnen. Experimentelle Untersuchungen. Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 50 p. 323 — 448, 4 Taf. [Kortiko-ponto-zerebellare Bahn z. T. gekreuzt. Wahrscheinlich besteht zerebello-thalamo-kortikale Bahn, hingegen zerebello-rubro-kortikale Bahn nicht. Neue Technik.]

98 Brodmann, K.

9: 14.81

1912. Neue Ergebnisse über die vergleichende histologische Lokalisation der Grosshirnrinde mit besonderer Berücksichtigung des Stirnhirns. Verhanat. Ges. Vers. 26 p. 157-216, 52 figg. [Lobus frontalis zerfällt in eine Regio praecentralis-frontalis.]

9:2,31,32,33,4,74,81,88,9

99 Brodmann, K. 9:14.81 1912. Vergleichende Flächenmessungen der Grosshirnrinde mit besonderer Berücksichtigung des Stirnhirns. (Wandervers. südwestdeutsch. Neurol. Irrenärzte.) Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 50 p. 605.

9.74,.82,.88,.9

Butzengeiger, 0.

1912. Vergleichende Untersuchungen über die Dura mater des Menschen und der Säugetiere. Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 435—443, 6 figg. [Dicke, Zugfestigkeit und Elastizität.]

9.74,.82,.88,.9

9:14.81

01 Cesaris Demel, A.
9:14.81
1912. Sulla possibilità di differenziare makroscopicamente parti distinte
nella sostanza bianca del centro ovale. Atti Accad. Sc. Torino Vol. 47
p. 887-896, 1 tav.

02 Grynfeltt, E., et J. Euzière.
9:14.81
1912. Recherches cytologiques sur les cellules épithéliales des plexus choroïdes de quelques mammifères. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 64—68.
9.32,725,735

03 Jordan, H. E. 9:14.81
1912. Results of Recent Studies of the Mammalian Epiphysis Cerebri.
Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 231—242. [Anatomy, Embryology, Physiology.]

04 Lapique, Louis.
1912. Sur le poids encéphalique des Mammifères amphibies.
Hist. nat. Paris 1912 p. 2-6.
9:14.81
Bull. Mus.
9:14.81

05 Malone, Edward F.

1912. Observations concerning the comparative anatomy of the diencephalon. Anat. Record Vol. 6 p. 281-286, 4 pls. [Cells of motor structure only in hypothalamus.]

9.74,81

06 Messner, Emil.

1912. Funktionslokalisation und anatomische Gliederung der Grosshirnrinde bei den Haussäugern. Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 17-32, 66-79, 116-127, 149-162, 5 figg.

9:14.81

9:14.81

9:14.81

73907 Nissl, F.

1912. Experimentellanatomische Untersuchungen über die Hirnrinde.
Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 353-355.
[Schichtenbau der Rinde und Lokalisation. Die beiden inneren Rinden-

331 Mammalia,

schichten nicht aber die übrigen sind lokalisiert. Isolierung einer Hemisphäre bei neugeborenen Tieren. Beziehungen zwischen Rinde und Thalamus bei Erwachsenen.]

9.32

37908 Policard, A. 9:14.81
1912. Sur quelques points de la cytologie des plexus choroïdes. C. R.

Soc. Biol. Paris T. 73 p. 439—432, 1 fig.

09 de Santa-Maria, A. S.

9: 14.81

1912. Essai d'un nouveau plan descriptif du cerveau de l'homme et des singes basé sur l'évolution morphologique du pallium dans la série des mammifères. Rev. scient. Ann. 50 Sem. 1 p. 238—241, 4 figg. 9.8,9

10 Terni, Tullio.
9:14.81
1912. Contributo alla conoscenza del nucleo mesencefalico del nervo trigemino. Monit. zool. ital. Anno 23 p. 32-43, 7 figg.
9.32

11 van Valkenburg, C. T.

9:14.81
1912. Caudale verbindingen van het corpus mammillare. Versl. wisnat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 1264—1268. — Caudal connections of the corpus mammillare. Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14
p. 1118—1121. [Relations between tractus of Vicq D'AZYR and of GUDDEN.]

12 van Valkenburg, C. T.

1912. Over de splijting der trochleariskern. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 1100—1103. — On the splitting of the nucleus trochlearis. Proc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 1023—1026. [In Rabbit a nucleus trochlearis posterior.]

9.1,31,32,74,82,9

13 Anthony, Raoul, and A. S. de Santa Maria.

1913. The Suprasylvian Operculum in the Brains of Primates, with special reference to its Condition in Man. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 600-601.

9.81-.9

73914 Girardi, Pierro.

9:14.81

1913. L'ipofisi cerebrale. Morgagni Anno 55 Pte. 2 (Riv.) p. 369—393.
[Rivista sintetica. Anatomia, istologia, fisiologia e fisiopatologia sperimentale.]

15 Haller, B.

9:14.81

1913. Erwiderung an Herrn Maximilian Rose bezüglich der ursprünglichen
Dreischichtigkeit der Grosshirnrinde. Anat. Anz. Bd. 43 p. 142—143.

9.32

16 Jefferson, Geoffrey.

1913. A note on the Sulcus Post-Centralis Superior.

Post-Centralis Superior.

1913. Anat. Anz. Bd. 44

1913. Post-Centralis Superior.

1914.81

1915. Anat. Anz. Bd. 44

1915. Post-Centralis Superior.

1916. Anat. Anz. Bd. 44

1917. Post-Centralis Superior.

1917. Anat. Anz. Bd. 44

1918. Post-Centralis Superior.

1918. Anat. Anz. Bd. 44

1918. Post-Centralis Superior.

1918. Anat. Anz. Bd. 44

17 Ziegler, H. É.

9:14.81

1913. Die Stufen der Gehirne und die Stufen des Verstands bei den Säugetieren. Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p.LXX

-LXXII.

18 Bullard, Pearl Briggs.

1912. A comparative study of the three principal regions of the spinal cord in a series of mammals. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 73-106, 9 pls., 1 fig.

9:14.82
9:14.82
9:14.82
9:14.82
9:14.82

9 pls., 1 fig. 9.1,.2,.32—.4,.61,.725—.74,.81—.9
19 Gemelli, Agostino. 9: 14.82
1913. Sulla origine delle radici posteriori del midollo spinale dei mammiferi. Anat. Anz. Bd. 43 p. 401—410, 10 figg. 9.32,.4,.73,.735,.9

20 Laignel Lavastine.

1906. Trajet des nerfs extrinsèques de la vésicule biliaire. C. R. Soc.
Biol. Paris T. 61 p. 4—6. [Continuité anatomique et physiologique des rameaux vagues de la petite courbure et des nerfs duodéno-biliaires.]

21 Delmas, J.
9: 14.83
1912. Note sur la situation des nerfs intercostaux chez quelques mammifères domestiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 547—549.
9.725—.74

73922 Mobilio, Camillo. 9:14.83
1912. Ricerche anatomo-comparate sull'innervazione del muscolo piccolo

obliquo dell'ochio ed appunti sulle radici del ganglio oftalmico nei mammiferi. Innervazione del muscolo accessorio del grande obliquo nell'asino. Monit. 2001. ital. Anno 23 p. 80—106, 4 figg. 9.32,.33,.725—.74

73923 v. Schumacher, S.

1912. Bemerkungen zur P. Eisler'schen Kritik meiner Arbeit über "kollaterale Innervation". Anat. Anz. Bd. 41 p. 651-655.

24 v. Szily, A.

1912. Physiologische Degeneration in der Embryonalanlage, vorzugsweise im Auge, und ihre Bedeutung als Entwicklungsfaktor. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 382—387, 2 figg. [Entwicklung der ersten Nervenbahnen. Vorangehende Bahnung des Wegs zum Endorgan, und zwar durch Zerfall von Zellgruppen.]

9.32

25 Todd, T. Wingate.

9:14.83

1912. The hinder End of the Brachial Plexus in Man and Mammals.

Anat. Anz. Bd. 42 p. 129—144, 4 figg. [No tendency toward prefixing of hinder end of brachial plexus in man as compared with other mammals generally (except the Cercopithecidae). Variations throughout mammalian series in communication given by 2nd dorsal to brachial plexus.]

9.1,2,32,33,735,74,81—.9

26 Kuntz, Albert.

9:14.83

1913. On the Innervation of the Digestive Tube. Journ. comp. Neurol.

Vol. 23 p. 173—192, 5 figg. [Neurones of myenteric and submucous plexuses (reflex arcs involving afferent and efferent sections). Vagus control.]

27 Mawas, Jacques.

1910. Etudes cytologique et physiologique sur la rétine ciliaire des Mammifères. Arch. Anat. micr. T. 12 p. 103 — 176, 2 pls., 7 figg. [Humeur aqueuse est un produit de sécrétion de la rétine ciliaire (couche interne des cellules claires). Fibres zonulaires sont des formations exoplastiques des cellules claires.]

9.32,74,9

73928 Agabanow, A.
9:14.84
1912. Ueber die Nerven in den Augenhäuten. Arch. Ophthalm. (v. Graefe)
Bd. 83 p. 317-380, 4 Taf., 32 figg. [Ciliar-, Sklera-, Iris-, Ciliarkörperund Choroidea-Nerven.]
9.32,74,9

29 Chambers, Frank.
9: 14.84
1912. The Eye of the Domestic Animal and a few of the Diseases affecting it. Agric. Journ. Union South Africa Vol. 4 p. 201-205.
9.725-.74

30 Guglianetti, L.

1912. Sur la structure de la "pars ciliaris" et de la "pars iridica retinae". Arch. ital. Biol. T. 58 p. 269—279. [Ni granules de sécrétion ni vacuoles. Appareil mitochondrial.]

31 Kleczkowski, T.

9:14.84

1 Kleczkowski, T.

9:14.84
1912. Untersuchungen über die Entwicklung der Grundsubstanz des Sehnerven. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 564-573, 2 Taf.

9:14.84
9:14.84

32 Kreibich, K. 9:14.84
1912. Zur Entstehung des Retinapigmentes. Berlin. klin. Wochenschr.
Jahrg. 49 p. 385-387, 1 fig. [Aus dem Myeloid Kühne's.]
9.735

33 Argaud, R., et M. Fallouey.

1913. Sur la structure du tarse palpébral et son indépendance vis-à-vis de la glande de Meibomius. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1068—
1070.

34 Loewenthal, N.

1913. Zur Frage der Entwicklung der Augenhöhlendrüsen.

Bd. 43 p. 618-623.

9:14.84

Anat. Anz.

9:32,735

73935 Mawas, J. 9:14.84
1913. Forme, direction et mode d'action du muscle ciliaire chez quelques
Mammifères. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 158—160. 9.32,73—.74,82 j

333

73936 Mawas, Jacques. 9:14.841913. Du rôle du tissu conjonctif du corps ciliaire dans la transmission de la contraction du muscle ciliaire et de l'importance de la zonule dans l'accomodation de l'œil. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 349-351. [Muscle ciliaire est complètement isolé de la zonule.] 37 Benoit-Gonin, et Lafite-Dupont. 9:14.85 1907. Destinée du canal semi-circulaire externe dans le passage de la station quadrupède à la station bipède. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 98-99. 38 Frey, Hugo. 9:14.85 1911. Vergleichend-anatomische Studien über die Hammer-Amboss-Verbindung der Säuger. Anat. Hefte Bd. 44 p. 363-437, 11 Taf. 9.1--4,725--.745,82--.9 39 Stütz, L. 9:14.851912. Ueber sogenannte atypische Epithelformationen im häutigen Labyrinth. - Eine rudimentäre Macula neglecta. Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 403-407, 1 Taf. 9.32,.74,.9 40 Vasticar, E. 9:14.851912. Sur la structure de la cellule de Deiters. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1538-1540, 4 figg. 1912. Sur l'existence d'un pilier grêle externe de l'organe de Corti. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1723-1726, 5 figg. 42 Vasticar, E. 9:14.85 1912. L'arcade de Corti. Ses connexions avec l'épithélium sensoriel. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 73-75, 3 figg. 43 Prentiss, C. W. 1913. On the Development of the Membrana Tectoria with Reference to its Structure and Attachments. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 425-459, 1 pl., 12 figg. [Attached by inner zone to Labium vestibulare and by outer zone between cells of spiral organ] 9.73.9 1906. Sur les cellules de soutien de la muqueuse olfactive. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 243-244. 45 Frets, G. P. 9:14.861913. Ueber die Entwicklung des Geruchsorganes. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 481-496, 1 Taf., 9 figg. 9.32,.33,.74 46 Botezat, E. 1912. Die Apparate des Gefühlssinnes der nackten und behaarten Säugetierhaut, mit Berücksichtigung des Menschen. Anat. Anz. Bd. 42 p. 193 9.32,.33,.4,.73,.74,.9 -250, 273-318, 23 figg. 47 Stefanelli, Augusto. 1912. Sulle espansioni nervose dei peli tattili. Arch. zool. Napoli Vol. 6 p. 325-348, 3 tav. 9.32,.33,.74 48 Inouye, Michio. 9:14.931912. Die Entwickelung des sekundären Gaumens einiger Säugetiere mit besonderer Berücksichtigung der Bildungsvorgänge am Gesichte und des Umlagerungsprozesses der Gaumenplatten. Anat. Hefte Bd. 46 p. 1-184, 64 figg. 9,32,.33 9:15 49 Coupin, Henri. 1912. Les animaux rient-ils? Cosmos Paris T. 66 p. 635--637, 3 figg. 9.725,.74,.82 50 Erbstein, Ambros. 1912. Wie lernen die Tiere? Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 420-422, 3 figg. 9.74,.82 51 Hamilton, G. V. 9:15.1. 1911. A study of trial and error reactions in mammals. Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 33-66, 3 figg. 9.725,.74,.82,.9 73952 Dexler, H. 9:15.1

1912. Beiträge zur modernen Tierpsychologie. Neurol. Centralbl. Jahrg.

66 Retterer, Ed.

31 p. 685-694. [Kritik der Untersuchungen Krall's: "Denkende Tiere."] 78953 Edinger, Ludwig. 9:15.1 1912. Die denkenden Tiere. Monist. Jahrhundert Stuttgart Heft 8 p. 263-264. 54 Anderson, R. J. 9:15.1 1913. Speech in Animals. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 501-9.74 55 Magnan, A. 9:15.31912. Contribution à l'étude de l'alimentation naturelle des Mammifères. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 127-131. 9.32,.33,.725,.735,.74 56 Sarasin, Paul. 1913. Ueber die Ausrottung der Wal- und Robbenfauna sowie der arktischen und antarktischen Tierwelt überhaupt. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 117-137. 9.51,.53,.745 57 Mingaud, Galien. 1910. Les animaux malfaisants et nuisibles d'après l'arrêté règlementaire permanent sur la police de la chasse pour le département du Gard. Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 98-105. 9.32,73,735 58 Oppel, Albert. 9:18 1912. Ueber die Kultur von Säugetiergeweben ausserhalb des Organismus. Anat. Anz. Bd. 40 p. 464-468, 1 Taf. 18.15..46..7 59 Oppel, Albert. 1912. Causal-morphologische Zellenstudien, VI. Mitteilung: Die Explantation von Säugetiergeweben - ein der Regulation von seiten des Organismus nicht unterworfenes Gestaltungsgeschehen. Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 132-167, 2 Taf. 9.32,74 60 Dilger, Anton. 9:18 1913. Ueber Gewebskulturen in vitro unter besonderer Berücksichtigung der Gewebe erwachsener Tiere. Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 120 p. 243 -264. 5 figg. 9.32,.74 73961 Guieysse-Pellissier, A. 9:18.11912. Caryoanabiose et greffe nucléaire. Arch. Anat. micr. T. 13 p. 1— 54, 1 pl. Noyaux changeant de protoplasme, pénétrant dans une autre cellule (formation du pronucléus mâle, capture des cellules germinatives par ovocytes, formation des cellules géantes, greffe des leucocytes dans cellules muqueuses intestinales et des cellules de la granulosa dans ovocyte abortif).] 62 Barratt, J. O. Wakelin. 9:18.11 1913. Changes in Chondriosomes Occurring in Pathological Conditions. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 553-566, 11 figg. 9.32,.9 63 D'Agata, Giuseppe. 1912. Sulla genesi del grasso e sulle modificazioni dell'apparato mitocondriale nell'intossicazione difterica. Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 443-459, 1 tav. 9.3264 Lambert, Robert A. 9:18.151912. Direct observation of cell division in mammalian tissue. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 106. 9:18.21907. Rôle général et fonction périvasculaire des cellules connectives rhagiocrines clasmatocytiformes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1206-1208.

1907. Du développement et de la structure des organes élastiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 56—58. [Fibres et lamelles élastiques représentent élaboration protoplasmatique. Substance des noyaux prend peu à peu caractères de l'élastine.]

9.32,725,.74

9:18.2

73967 Maximow, Alexander.

1912. Ueber die sog. Wucheratrophie der Fettzellen. Bemerkungen zur Arbeit von Enrico Emilio Franco: "Sulla Atrofia con proliferazione del

335 Mammalia.

tessuto adiposo. Osservazioni e ricerche sperimentali." Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 185—187. [Keine Wucheratrophie im Sinne Flemmings.]

73968 Rosenbaum, Otto.
9:18.8
1912. Ueber die Struktur der Grundsubstanz des Netzknorpels. Intern.
Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 264-267, 1 Taf.
9.735

69 Brodersen.
9:18.4
1912. Beobachtungen an der Ossifikationsgrenze des Knorpels. I. Die Schrumpfung der Blasenzellen. Anat. Anz. Bd. 41 p. 409-415, 2 figg.
9.32,725,735,74,9

70 Macewen, William.
9:18.4
1912. Discussion on Development and Growth of Bone, Normal and Abnormal. (Brit. med. Ass.) Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 766-767.
Discuss. (A. C. Gedds). p. 767-768. [Fate of cartilage cells in ossification. Osteoblasts ectodermic in origin?]

71 Beumer.
9:18.4
1913. Ueber die Unterscheidung von Menschen- und Tierknochen in forensischer Beziehung. Vierteljahrsschr. ger. Med. (3) Bd. 45 Suppl. p. 3-10.

72 Cohn, Max.
9:18.4
1913. Zur Frage der autogenen Knochen-Regeneration. (Berlin, Ges. Chir.)
Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 197. [Kalkmetastase und Knochenatrophie.]

73 Dubreuil, G. 9:18.4
1913. La croissance des os des Mammifères. III. L'accroissement interstitiel n'existe pas dans les os longs. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 935—937. 3 figg. [Recherches sur les tibias de lapin.] 9.32

74 Kenyeres.
9:18.4
1913. Untersuchungen des Herrn Dr. Eugen Matyas an Menschen- und
Tierknochen. Vierteljahrsschr. ger. Med. (3) Bd. 45 Suppl. p. 10—23,
4 Taf.
9.725,735,9

73975 Todd, T. Wingate.

9:18.4

1913. A Preliminary Communication on the Development and Growth of Bone and the Relations thereto of the several Histological Elements concerned. Journ. Anat. Physiol. Loudon Vol. 47 p. 177-188, 9 figg. [Osteoblasts not brought in by blood-vessels, but are modified fibroblasts. Osteoplasts are masses of developing pre-osseous tissue.]

9:18.4

76 Wetherill, H. G. 9:18.4
1913. The Growth, the Death, and the Regeneration of Bone (West. surg. Ass.) Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 362-363. 9.735

77 Jolly, J. 9:18.46
1906. Sur l'évolution des cellules de la moelle osseuse au cours du développement. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 634-636. 9.32

78 Brass, Hans.
9:18.46
1913. Ueber physiologische Pigmentablagerung in den Kapillarendothelien des Knochenmarks. X. Fortsetzung der Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe. Von Franz Weidenreich.
Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 61-78, 1 Taf.
9.32,74

79 Jolly, J. 9:18.5
1906. Variations du nombre des globules rouges du sang au cours du développement. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 564 — 566. [Ascension très considérable.]

73980 Jolly, J.

1906. Sur la phagocytose des noyaux expulsés des hématies des mammifères. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 79—82. — Sur les cellules vasoformatives et sur la prétendue formation intracellulaire des globules rouges des mammifères. p. 146—148. [Théorie à rejeter.] — Sur l'existence de globules rouges nucléés dans le sang de quelques espèces de mammifères. p. 393—395. [Rat, chat, porc, sanglier. Persistance jusqu'à l'âge adulte.]

S2 Jolly, J.
 1907. Evolution du diamètre des globules rouges au cours du développement. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 209-211.
 9.785,74

S3 Jolly, J., et A. Vallée.

1907. Sur les granulations basophiles des hématies. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 62 p. 568-570. Nature nucléaire peu probable.]

9:18.5

84 Jousset, André, et Jean Troisier.
1907. Les granulations graisseuses des leucocytes du sang normal. C.
R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 104-106.
9.32

85 Sabrazès, J.
 1907. Hématies à granulations basophiles. C. R. Soc. Biol. Paris T.
 62 p. 711-712.
 9.32

Schilling-Torgau, V.
1911. Ueber neue Details in der Struktur des vollständigen Säugetiererythrozyten.
2. Ueber die Bedeutung dieser Strukturen, auch in anderen Zellen zur Erklärung von Pseudoparasiten, Chlamydozoenkörpern etc. Sitz.-Ber. biol. Abt. aerztl. Ver. Hamburg 1911 p. 68-69.
München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 2803.

87. . . 9:18.5
1912. Aperçu des connaissances actuelles sur la morphologie et le rôle physiologique du globulin. Biol. Med. París Ann. 10 p. 45-65, 1 fig.

73988 Downey, Hal, und Franz Weidenreich.

9:18.5

1912. Ueber die Bildung der Lymphocyten in Lymphdrüsen und Milz.
IX. Fortsetzung der "Studien über das Blut und die blutbildenden und
-zerstörenden Organe". Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 306 – 395,
8 Taf.

9.32—4,74

89 Emmel, V. E.
9:18.5
1912. The Origin of Erythrocytes by a Process of Constriction or Budding.
Science N. S. Vol. 35 p. 873 - 875. [Observed in vitro. No conclusive evidence of extrusion of nucleus.]
9:73

90 Feuillié, Emile.
9:18.5
1912. Hématies nucléées et moelle osseuse. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73
p. 459-461. [Formation de nucléus par dégénérescence. Moelle osseuse
peutêtre lieu de stagnation et de mort lente des globules apportés par le
sang plutôt qu'organe néoformateur.] — Remarques, par J. Jolly. p. 461.

91 Gallego, Abelardo.

1912. Las granulaciones eosinófilas en el hombre y en los mamiferos domésticos. — (Trabajos de laboratorio.) Bol. Soc. espaŭ. Hist. nat. T. 12 p. 208—212.

9.32,725—.74,9

92 Le Sourd, L., et Ph. Pagniez.

1912 Les plaquettes de la rate.
613.

9:18.5

0. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 611—
9.32

93 Ogata, [M.]
9: 18.5
1912. Untersuchungen über die Herkunft der Blutplättchen. Beitr. path.
Anat. allg. Path. Bd. 52 p. 192-201, 1 Tef. [Von Knochenmarkriesenzellen gebildet.]
9: 32,74

73994 Schilling-Torgau, V.

9:18.5
1912. Erläuterungen zur Demonstration von Innenstrukturen der Erythrocyten und Blutplättchen, sowie von Kurloff-Körpern. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 225-241, 9 figg. [Hält die Kurloff-Körper für physiologische Gebilde.]

337 Mammalia.

78995 Maximow, Alexander.

1912. Ueber die erste Entstehung der Blutzellen im Säugetierembryo.
Proc. 7th intern. 2001. Congr. p. 390-395. [Intravaskuläre Entstehung der ersten Leukozyten (Area vasculosa). Umwandlung von Endothelzellen in primäre Blutzellen. Entwicklung der roten Blutzellen auf Kosten der Lymphozyten. Wanderzellen und Lymphozyten ganz gleichwertig.]

96 Schilling-Torgan, V.

9:18.5

1912. Ueber die Bedeutung neuerer hämatologischer Befunde und Methoden für die Tropenkrankheiten. Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 1 p. 87-99, 1 Taf., 7 figg. [Bau der Blutkörperchen der Säuger. Körnchen die von Autoren für Parasiten gehalten wurden (Malariadauerformen, Anaplasma, Seidelin's Gelbfiebererreger usw.). — Disc. von A. Plehn. p. 99-100. — Zur Frage des Gelbfiebererregers, von Harald Seidelin. Arch. Bd. 16 p. 371-372. — von V. Schilling-Torgau. p. 373-376.

97 Schilling-Torgau, V.
9:18.5
1912. Ueber die mögliche Umwandlung von Strukturen zu Pseudoparasiten, Chlamidozoenkörpern etc. in Erythrocyten und anderen Zellen. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 63 p. 393—400, 2 Taf. [Kernreste (Seidelinscher Gelbfiebererreger, Anaplasmen). Kurloff-Körper.]

98 Schridde, Herm.
9:18.5
1912. Untersuchungen über die Bildung des Hämoglobins. Anat. Anz.
Bd. 42 p. 514-517, 1 fig. [Plastosomen als Vorstufen.]

99 Feuillié, Émile.
9:18.5
1913. Pseudo-noyaux de globules rouges. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74
p. 1102-1104.
9.32

74000 Le Sourd, L., et Ph. Pagniez.

1913. Recherches sur l'origine des plaquettes. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 74 p. 580-583. [Activité rétractante de la pulpe de rate ou de moelle
osseuse indique ces organes hématopoétiques comme ayant rapports intimes avec plaquettes.]

9:18.5

74001 Onimus.
9:18.5
1913. Expériences sur les Leucocytes. Diapédèse — Phagocytose. Journ.
Anat. Physiol. Ann. 49 p. 41-74, 10 figg.

02 Retterer, Ed.
9:18.5
1913. Des Leucocytes et des Hématies. Journ. Anat. Physiol. Ann. 49
p. 109-118. [Leucocytes sont des fragments devenus libres des cellules tissulaires, noyaux se transforment en hématies, qui en perdant leurs ménisques anhémiglobiques deviennent lenviculaires.]

9:18.5
1913. Vitalité des éléments figurés et amorphes de la lymphe et du sang. Journ. Anat. Physiol. Ann. 49 p. 75—87. [En se fluidant le protoplasme des tissus donne naissance au plasma vivant auquel se mêlent produits absorbés par tube digestif ou résultant de la désassimilation. Noyau et restes cellulaires forment éléments figurés. Ce sont des cellules tronquées dont l'évolution régressive continue. Transformation du lymphocyte en hématie.]

04 Retterer Ed., et Aug. Lelièvre.
9:18.5
1913. Hématopoièse dans le thymus. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 445
448. [Hématies anucléées des mammifères se développent dans le thymus aux dépens des lymphocytes thymiques (dégénérescence hémoglobique du noyau).]
9.735

74005 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.
9:18.5
1913. Origine et valeur cellulaire des éléments qui constituent les follicules clos tégumentaires. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1141 — 1144.
[Follicules clos sont dus à transformation des cellules épithéliales en trame réticulée et en éléments libres ou lymphocytes. Senescence de ces derniers.]

74006 Loginow, W. 1912. Zur Frage von dem Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 171-188, 2 Taf. [Unmittelbarer Uebergang. Keine Verkittung.] 9.32, 725, 735, 9 07 Renaut, J. 1912. Filiation connective directe et développement des cellules musculaires lisses des artères. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1539-1542. 7 figg. [Proviennent des cellules connectives mobiles de lignée lymphocytaire certaine, qui se fixent une à une sur les points du vaisseau à muscler. Pas nécessairement de stade syncytial.] 08 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre. 9:18.6 1912. De la structure et de la valeur protoplasmique du sarcoplasma. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 587-590. [Correspond à la trame figurée du cytoplasma de la cellule formative.] 9.725..735 09 Kroh, Fritz. 9:18.6 1913. Beiträge zur Anatomie und Pathologie der quergestreiften Muskelfaser. Experimentelle Studien zur Lehre von der ischämischen Muskellähmung und Muskelkontraktur. Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 120 p. 302 -369, 471-544.9.32 10 Oppel, Albert. 9:18.71912. Ueber aktive Epithelbewegung. (Kurzgefasste Mitteilung.) Anat. Anz. Bd. 41 p. 398-409. [Bei Regenerationsvorgängen info.ge Epitheldefekten.] 11 Laignel-Lavastine. 1906. Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques du cobaye, du lapin et du chien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 364-366. [Cellules réticulées et cellules pseudo-fasciculées. Fibrilles sont éléments intra-cellulaires, ont connexions intimes de continuité, ne traversent ja-mais cellule sans s'anastomiser avec éléments semblables. Pas de continuité fibrillaire extra-cellulaire.] 74012 Legendre, R. 1907. Disposition des neurofibrilles dans les cellules nerveuses à noyau ectopique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1055-1057. 13 Legendre, R. 9:18.8

1907. Varicosités des dendrites étudiées par les méthodes neurofibrillaires. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 257-259.

14 Legendre, René, et Henri Piéron. 1907. Les rapports entre les conditions physiologiques et les modifications histologiques des cellules cérébrales dans l'insomnie expérimentale. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 312-314. - Retour à l'état normal des cellules nerveuses après les modifications provoquées par l'insomnie expérimentale. p. 1007-1008.

15 Marinesco, G., et J. Minea. 9:18.8 1907. Greffe des ganglions plexiforme et sympathique dans le foie et transformations du réseau cellulaire. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 83 9.74 -85.

16 Nageotte, J. 9:18.8 1907. Formations graisseuses dans les cellules satellites des ganglions rachidiens greffés. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1147-1149. [Certaines cellules de Cajal phagocytent noyau de cellule nerveuse.] 9.32

9:18.8 74017 Nageotte, J. 1907. Greffe de ganglions rachidiens, survie des éléments nobles et transformation des cellules unipolaires en cellules multipolaires. (Note préliminaire). C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 62-64. - Deuxième note sur la greffe des ganglions rachidiens; types divers des prolongements nerveux néoformés, comparaison avec certaines dispositions normales ou considérées comme telles; persistance des éléments péricellulaires dans les capsules vides après phagocytose des cellules nerveuses mortes. p. 289-292. — Troisième note sur la greffe des ganglions rachidiens; mode de destruction des cellules nerveuses mortes. p. 381-384.

339 Mammalia.

74018 Nageotte, J.
 9:18.8
 1907. Note sur l'apparition précoce d'arborisations périglomérulaires, for mées aux dépens de collatérales des glomérules, dans les ganglions rachidiens greffés. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 580-581.
 9:32

19 Nageotte, J.

9:18.8
1909. Granulations lipoïdes du tissu nerveux. (Deuxième note.) C. R.
Soc. Biol. Paris T. 66 p. 512—514.

9:32

20 Legendre, R., et H. Minot.

1911. Essais de conservation hors de l'organisme. (Deuxième note).

Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 40-44, 494-498. [Influence de la température.]

21 Möllgaard, Holger.
9: 18.8
1911. Ueber die Verwendung der Sefriermethode für vitale Fixation des Zentralnervensystems. Anat. Anz. Bd. 39 p. 532 - 535. — Die Moellgaardsche vitale Fixation, von Raphael Liesegang. p. 487-489.

22 Boeke, J. 9: 18.8
1912. Ueber De- und Regeneration der motorischen Endplatten und die doppelte Innervation der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 149-157, 2 Taf. [In den Muskeln ein selbständiges System markloser Nervenfasern.] 9.32,33,74

23 Kuntz, Albert.

9:18.8

1912. The Morphology of the Sympathetic Neurones in the Myenteric and Submucous Plexuses. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 934-935.

24 Marinesco, 6.

9: 18.8

1912. Le pigment des cellules nerveuses est un produit d'autolyse. (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 838—840, 2 figg.

9.74.9

74025 Marinesco, G.
 9: 18.8
 1912. Sur les modifications colloïdales des cellules des ganglions spinaux en autoclave. (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 617-619, 2 figg.

Marinesco, G.
 1912. Sur la structure de certains éléments constitutifs des cellules perveuses. (Réun, biol. Bucarest.)
 C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 294—296.

27 Marinesco, G.
9: 18.8
1912. Etude sur l'état physique des cellules des ganglions spinaux. (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 292—294. [Viscosité.]

28 Marinesco, G., et J. Minea.

1912. Croissance des fibres nerveuses dans le millieu de culture in vitro des ganglions spinaux. (Réun. biol. Bucarest) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 668—670.

9.32,74

29 Marinesco, G., et J. Minea.

1912. L'étude des phénomènes de la dégénérescence wallérienne "in vitro". (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 344—346.

— Culture des ganglions spinaux des mammifères "in vitro" suivant la méthode de Harrison et Montrose T. Burrows. p. 346—348. 9.32,74

30 Marinesco, G., et J. Minea.

1912. Essai de culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro.

Contribution à l'étude de la neurogénèse. Anat. Anz. Bd. 42 p. 161—

176, 8 figg.

9.32,74

31 Mühlmann, M.
1912. Mikrochemische Untersuchungen an der wachsenden Nervenzelle.
Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 175—205, 1 Taf.
9.735

74032 Ranson, S. Walter.

9:18.8

1912. The structure of the spinal ganglia and of the spinal nerves.

Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 159—169, 3 pls. [Small cells exceed large in number. Their axones divide as T or Y into central and peripheral fiber.]

9:18.8

- 74033 Ranson, S. Walter.

  1912. Degeneration and regeneration of nerve fibres.

  Neurol. Vol. 22 p. 487-545, 4 pls., 1 fig.

  9:18.8

  1919. Journ.

  9:18.8
  - 34 Roussy, Gustave, et Guy Laroche.

    1912. Sur la différenciation élective des substances grasses du tissu nerveux normal. Les corps biréfringents. (Deuxième note.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 1095—1096.

    9.32,9
  - 35 Faure, Ch., et C. Soula.

    9:19.8

    1913. Etude de la protéolyse de la substance nerveuse. Relations entre la protéolyse et la chromatolyse fonctionnelles des centres dans la fatigue.

    (Note préliminaire). C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 350-352, 2 figg.
  - 36 Laignel-Lavastine, M., et Victor Jonnesco.
     9:18.8
     1913. Recherches histologiques sur les lipoïdes de la moelle épinière.
     C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 12—14. [Appareil réticulo-annulaire.]
  - 37 Malone, Edward F.

    1913. Reconition of Members of the Somatic Motor Chain of Nerve Cells by Means of a Fundamental Type of Cell Structure, and the Distribution of Such Cells in certain Regions of the Mammalian Brain.

    Anat. Record Vol. 7 p. 67-82. [Extranuclear chromophilic substance.]

    9.74,81,82,9
  - 38 Marinesco, G., et J. Minèa.

    9:18.8

    1913. Sur le rajeunissement des cultures de ganglions spinaux. (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 299—301. [Changement répété de milieu n'accélère pas néoformation.]
  - 39 Schirokogoroff, J. J.

    9:18.8
    1913. Die Mitochondrien in den erwachsenen Nervenzellen des Zentralnervensystems. Anat. Anz. Bd. 43 p. 522-524, 1 Taf.

    9:32
- 74040 Roman, F. 9 (1181)
  1910. Sur la découverte d'un nouveau gisement de Mammiféres de l'étage sannoisien, près du château de Castelnau-Valence (Gard). Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 73-75.
  9.725,73..74
  - 41 Mayet, Lucien.

    1912. Les mammifères et plus spécialement les Primates de l'oligocène du Fayoum. (Egypte). Rev. scient. Ann. 50 Sem. 1 p. 331-333.
  - 42 Sinclair, W. J., and Walter Granger.

    1912. Notes on the Tertiary Deposits of the Bighorn Basin. Bull. Amer.

    Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 57-67, 2 pls., 1 map, 2 figg.

    9.2,66,71,743
  - 43 Sinclair, William J.

    1905. New or Imperfectly known Rodents and Ungulates from the John Day Series. Univ. California Public. Geol. Vol. 4 p. 125—143, 5 pls.

    [7 nn. spp. in: Peromyscus, Entoptychus 2, Allameryx n. g., Elotherium, Thinohyus, Mesohippus.]

    9 (1182)
  - 44 Borissjak, A. 9 (1182) 1911. Ueber die Säugetierfauna Sebastopols. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 548-555, 4 figg. 9.72,725,735
- 74045 de Carles, Enrique.
  9 (1183)
  1912. Relación acerca de los yacimentos fosilíferos de Arroyo Frias y
  sedimentos de las barrancas del río Paraná al norte y sur de Santa Fe.
  Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 245—252.
  9.31,32,61,63,725,74

74046 Vasseur, G.

9 (1182)
1912. Découverte d'un gisement de Vertébrés dans l'Aquitanien supérieur de l'Agenais. L'âge géologique de la faune de Saint-Gérand-le-Puy. C.
R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 987-989. (44.57,76) 9.2,32,72,73,74

47 Abel, 0.
9 (1183)
1912. Wissenschaftliche Ergebnisse der Wiener Universitätsreise nach
Griechenland. I. Fossilfunde in Pikermi. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd.
62 p. (61)-(63), 1 fig.
9.72,725,73-.74

48 Depéret, Ch., et Lucien Mayet.

1911. Le gisement de Senèze et sa faune paléomammalogique. C. R.
Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 261—263. 9.61,72,725,735,74

49 Thieullen, Åd.

1903. Le mammouth et le renne à Paris. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 4 p. 459-474.

9 (119)
9 (119)
9 (119)

50 Sinclair, William J.

1905. New Mammalia from the Quaternary Caves of California. Univ.
California Public. Geol. Vol 4 p. 145-161, 5 pls., 2 figg. [4 nn. spp. in:
Thomomys, Teonoma, Nothrotherium, Megalonyx. 1 n. subsp. in Aplodontia.]

51 Anthony, R. et P. Rivet.

9 (119)

1908. Etude anthropologique des races précolombiennes de la république de l'Equateur. Recherches anatomiques sur les ossements (os des membres) des abris sous roches de Paltacalo. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 9 p. 314—430, 3 pls., 17 figg.

9 (719)

52 Pontier, 6. 9 (119)
1910. Remarques sur les faunes d'Abbéville. Ann. Soc. géol. Nord T.
39 p. 293—303. 9.61,72,725,735,74

53 Villada, Manuel M.
9 (119)
1910. Breves apuntes acerca de la Paleobiología del Valle de México.
La Naturaleza (3) T. 1 Fasc. 1 p. 7—13, 1 pl. 9.31,61,72,725,73—.74

54 Calvin, Samuel. 9 (119)
1911. Aftonian Mammalian Fauna II. Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 22
p. 207—216, 7 pls. (77.7.8, 78.3) 9.31,32,61,725,735,74

p. 207—216, 7 pls. (77.7,8, 78.3) 9.31,32,61,725,735,.74

74055 de Loë, A., et E. Rahir. 9 (119)

1911. Nouvelles fouilles à Spy. Grotte de la Betche-aux-Rotches. Bull.

Mém. Soc. Anthrop. Bruxelles T. 30 p. XL—LVIII, 10 pls., 5 figg.

9.61,72,725,735,74

56 Mayet, Lucien, et Laurent Maurette.
9 (119)
1911. Découverte d'une grotte sépulcrale, probablement néolithique, à
Montouliers (Hérault). C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 277—
279.

57 Mazauric, F. 9 (119) 1911. La grotte de Campviel (Gorges du Gardon). C. R. Ass. franc. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 248—253, 2 figg. 9.735,74

58 Carballo, J.

1912. Descubrimiento de restos de "mammuth" y de otros mamiferos en el cuaternario ferrifero de Pámanes (Santander). Bol. Soc. españ. Hista nat. T. 12 p. 193-195.

9 (119)

9 (119)

9 (219)

9 (219)

9 (219)

9 (219)

9 (219)

59 Commont, V.

1911. Niveaux industriels et fauniques dans les couches quaternaires de Saint-Acheul et de Montières. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2
p. 236-240, 2 figg.

9.32,61,725-.74

60 Eaton, George F.

1912. Report on the Remains of Man and of Lower Animals from the Vicinity of Cuzco, Peru. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 325—333, 2 figg. 9.735, 74, 9

61 Harlé, Edouard.
9 (119)
1912. Ossements découverts par MM. de Cerralbo, Alcade et Carballo,
en Espagne. Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 746—747. 9.61,.725
4062 Harlé, Edouard.

74062 Harlé, Edouard.
9 (119)
1912. Porc-Epic quaternaire des environs de Montréjeau (Haute-Garonne).
Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 740—745.
9.32,61,725—.74

7406 Hav. Oliver P. 9 (119) 1912. The Recognition of Pleistocene Faunas. Smithson, miscell. Coll. Vol. 59 No. 20, 16 pp., 10 figg. (77.3,.5,.7, 78.1) 9.31,.32,.61,.725,.73,.735 64 Holland, W. J. 9 (119) 1912. A Preliminary Account of the Pleistocene Fauna Discovered in a Cave Opened at Frankstown, Pennsylvania, in April and May, 1907. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 748-752. 9.31,.61,.72,.73,.735,.74 65 Irving. A. 1912. Later Finds of Horse and other Prehistoric Mammalian Remains at Bishop's Storford, with further Anatomical Notes on the Fossil Skeleton described at the Sheffield Meeting (1910). Rep. 81st Meet. Brit. 9.61, 725, 73, 735 Ass. Adv. Sc. p. 521-523. 66 Keller, C.
1912. Neue Beiträge zur Kenntnis der altkretischen Haustiere. Viertel9.725-735 jahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. 282-290. 67 Kormos, Divadar. 9 (119) 1912. Az ősember első nyomai a Karszt-hegységben. Földt. Közl. K. 42 p. 47-54, 1 pl., 3 figg. — Die ersten Spuren des Urmenschen im kroatischen Karstgebirge. p. 97-104, 1 Taf., 3 figg. 9.32..74 68 Mahony, D. J. 1912. On the Bones of the Tasmanian Devil and other Animals, associated with Human Remains near Warrnambool: with a Note on the Dune Sand. Victorian Natural. Vol. 29 p. 43-46. 69 Major, C. J. Forsyth. 9 (119) 1913. Observations sur la Faune des Mammifères quaternaires de la Corse et de la Sardaigne. Commun. 9 me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 29. (45.99)9.32,.82 74070 Moir, J. Reid. 9 (119) 1912. Mammalian Remains at the Base of the Chalky Boulder Clay Formation in Suffolk. Nature London Vol. 89 p. 268-269, 1 fig. 1912. Restos del Elephas primigenius y otros animales en la mina "Inadvertida" (Santander). Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 11 p. 252-259. 9.61, 72, 725, 735 72 Téglás, Gábor. 1912. Újabb őslénytani adalékok hazánk különféle tájairól. Földt. Közl. K. 42 p. 902-904. - Neuere paläontologische Beiträge aus verschiedenen Gegenden Ungarns. p. 947-949. 9.61,.725,.735,.74 73 De Stefano, Giuseppe. 1913. Alcuni avanzi di mammiferi fossili attribuiti al quaternario dell' isola di Pianosa. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 52 p. 1 -31, 1 tav. 9.32,.725,.73,.74 74 Bonhote, J. Lewis. 9 (405) 1912. On a Further Collection of Mammals from Egypt and Sinai. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 224-231. [2 nn. subspp. in: Meriones, Acomys.] (53.1, 62)9.32 - .4.7475 Barrett-Hamilton, G. E. H. 9 (41.73) 1912. Clare Island Survey. Mammalia. Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 17, 14 pp. 9.32-.4,.74,.745 76 Hinton, Martin C. 1912. On the Remains of Vertebrate Animals found in the Middens of Rayleigh Castle, Essex. Essex Natural. Vol. 17 p. 16-21. 9.32,.33,.725—.74 77 Miller, Gerrit S. jr 9 (45.8) 1913. Some Overlooked Names of Sicilian Mammals. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 80-81. [Apodemus flavicollis rusiges n. nom. pro

9.32, 4,.74

Tietoja muutamien pikkuimettäväisten esiintymisestä Pohjan-

9 (47.1)

Mus arianus griseus True.]

74078 Wourentaus, Y.

1912.

maalla. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 18-19. — Micromammalien aus Nord-Finland. p. 197. 9.32,.33

74079 Ghidini, Angelo.
1911. Fauna ticinese. X. Arvicola nivalis Mart, e Sorex alpinus Schinz sulle rive del Ceresio.
Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 7 p. 48-52.
9 32,33

80 Allen, Glover M.
9 (5)
1912. Mammals from Yunnan and Tonkin. Proc. biol. Soc. Washington
Vol. 25 p. 177-180. [2 nn. subspp. in: Sciurus, Dremomys.]
(51.3, 59.9)
9.32,.82

81 Thomas, Oldfield.
9 (51.3)
1912. On Insectivores and Rodents collected by Mr. F. Kingdon Ward in N. W. Yunnan. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 513-519. [2 nn. spp. in: Microtus (1 n. subsp.). 1 n. subsp. in Scaptonyx.]
9.32,33

82 Thomas, Oldfield.
9 (51.3)
1912. New Species of Crocidura and Petaurista from Yunnan. Ann. Magnat. Hist. (8) Vol. 9 p. 686-688. [2 nn. spp. in: C., P.] 9.32,33

83 Thomas, Oldfield.
9 (51.3)
1912. The Duke of Bedford's Zoological Exploration of Eastern Asia. —
XV. On Mammals from the Provinces of Szechwan and Yunnan, Western
China. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 127—141. [10 nn. spp. in:
Rhynchonax, Nasillus, Sorex, Soriculus, Chodsigoa, Apodemus 2, Microtus 3
(1 n. subsp.).]
9.32—4.,785.88

84 Thomas, Oldfield.
9 (51.4)
1912. On a Collection of Small Mammals from the Tsinling Mountains,
Central China, presented by Mr. G. Fenvick Owen to the National Museum. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 395 — 403. [5 nr. spp. in:
Scapanulus n. g., Sorex 2, Chodsigoa, Blavinella. 2 nn. subspp. in: Zapus,
Ochotona.]
9,32,33,74

74085 Кащенко, Н. О. Kastschenko, N. Th. 9 (57.1) 1910. О кодлекціи млекопитающихъ изъ Забайкалья. — Description d'une collection de mammifères, provenant de la Transbaïcalie. Ежегодн. 300л. Муз. Акад. Наукъ Сиб. — Ann. Mus. 2001. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 267—298. [2 nn. spp. in: Microtus (1 n. var.). 1 n. subsp. in Mus.] 9.32—.4.,74

86 Огневъ, С. И. Ognew, S. J.
1912. О коллекціи Млекопитающиль изъ Уссурійскаго крад. — Sur une collection des mammifères, provenant de la province de l'Üssuri. Ежегодн. 300л. Муз. Абад. Наукъ Сиб. — Ann. Mus. 2001. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 475—511, 2 pls., 4 figg. [Myotis ikonnikovi n. sp.]
9.32—4.,74

87 Кащенко, Н. О. Kastschenko, N. Th. 9 (57.1) 1913. Новыя изследованія по маммологіи Забайкалья. — Nouvelles études sur les mammifères de la Transbaïca lie. Ежегодн. 300л. Муз. Акад. Науки Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Péters ourg T. 17 p. 390—420. [1 n. subsp. in Mus. 4 nn. varr. in: Vulpes, Vespertilio, Microtus 2.]

88 Hollister, N. 9 (57.6)
1912. New Mammals from the Highlands of Siberia. Smithson. miscell.
Coll. Vol. 60 No. 14, 6 pp. [7 nn. spp. in: Myopus, Sicista, Allactaga, Phodopus, Ochotona, Mustela, Myotis.] 9.32,4,74

89 Hollister, N. 9 (57.6)
1913. Two New Mammals from the Siberian Altai. Smithson. miscell.
Coll. Vol. 60 No. 24, 3 pp. [2 nn. spp. in: Apodemus, Sorex.]
9.32,,33

90 Hollister, N. 9 (57.6)

1913. Mammals collected by the Smithsonian-Harvard Expedition to the Altai - Mountains, 1912. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 507 — 532, 6 pls. 9.32, 33, 735, 74

74091 Thomas, Oldfield. 9 (57.6) 1912. On Mammals from Central Asia, collected by Mr. Douglas CarryTHERS. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 391-408. [7 nn. spp. in: Citellus, Dyromys, Microtus, Ellobius 3 (2 nn. subspp.), Ochotona. 3 nn. subspp. in: Meriones, Lagurus, Allactaga.] 9.32,,33,,74

74092 Robinson, Herbert C.

9 (59.5)

1912. On New Mammals from the Island of the Johore Archipelago,
South China Sea. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 589-595. [Crocidura aoris n. sp. 4 nn subspp. in: Atherurus, Sciurus, Epimys 2. Crocidura klossii n. nom. pro Crocidura major Kloss non Wagler.] 9.32,33

93 Auerbach, M. 9 (6)
1912. Bemerkungen über einige Säugetiere aus der Sammlung des Grossh.
Naturalien-Kabinetts zu Karlsruhe. Zool. Anz. Bd. 39 p. 306-319, 3 figg.
(51.2, 63, 66.4, 67.1, 2, 5, 8, 86.6)
9.735, 74

94 Heller, Edmund.
1912. New Genera and Reces of African Ungulates. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 8, 16 pp. [Bubalis nakurae n. sp. (2 nn. subspp.). 3 nn. subspp. in: Sylvicapra 2, Ourebia. Dolichohippus n. g. pro Equus grevyi, Sigmoceros pro Bubalis lichtensteini, Beatragus pro Damaliscus hunteri, Oreodorcas pro Redunca fulvorufula, Ammelaphus pro Strepsiceros imberbis, Nyala pro Tragelaphus angasi.] (62, 67.6) 9.725.735

95 Hartert, Ernst. 9 (6)
1913. Expedition to the Central Western Sahara III. Notes on Ruminants and other Large Mammals. Novitat. zool. Vol. 20 p. 33-37.
(65, 66.1) 9.73-.74

96 Thomas, Oldfield.
1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Habtert. II.
Mammals. Novitat. zool. Vol. 20 p. 28 — 33. [Massoutiera harterti n. sp.]
(65, 66.1)
9.32.4

74097 Thomas, Oldfield.

1913. On African Bats and Shrews. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11

p. 314-321. [6 nn. spp. in: Rhinolophus, Pipistrellus 2, Nyctinomus, Chaerephon, Sylvisorex. Praesorex n. g. pro Crocidura goliath, Scutisorex pro Sylvisorex somereni.]

(66.9, 67.1,3,6)

9.33,4

98 Thomas, Oldfield. 9 (66)
1912. Two New West-African Mammals. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 280-282. [2 nn. spp. in: Mungos, Kerivoula.]
(66.7,9) 9.4,74

99 Thomas, Oldfield.
1912. Mammals of the Panyam Plateau, Northern Nigeria. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 269-274. [3 nn. spp. in: Steatomys, Acomys, Uranomys. 1 n. subsp. in Arvicanthis.]
9 (66.9)
9 Thomas, Oldfield.
9 (66.9)
9 (26.9)

74100 Thomas, Oldfield.

1912. List of a Third Collection of Mammals from Panyam, N. Nigeria, presented by the Rev. G. T. Fox. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 683

- 686. [Dasymys foxi n. sp.]

9.32,33

02 zu Erbach Fürstenau, Raimund.
1912. Beobachtungen über das Tierleben in Ost- und Zentralafrika.
Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 271—299.
(67.5,6,8) 9.31,32,4,61,62,72—.74,82

74103 Schwarz, Ernst.

1913. New Local Races of Big Game from Central and Western Africa.

Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 265-268. [5 nn. subspp. in: Phacochoerus, Bubalis, Egocerus, Kobus, Bubalis]

§ (67.1,2) 9.73,735

- 74104 Thomas, Oldfield.
  1912. Mammals from the Ja River, Cameroons. Ann. Mag. nat. Hist.
  (8) Vol. 10 p. 41-43. [2 nn. spp. in: Kerivoula Colomys.]
  9.32.4
  - 05 Auerbach, M. 9 (67.1)
    1913. Kameruner Säugetiere des Grossh. Naturalienkabinetts zu Karlsruhe. Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 25 p. 3-28, 5 Taf.
    9.31-4.74.82.88
  - 06 Heller. Edmund.
    9 (67.6)
    1912. New Races of Insectivores, Bats, and Lemurs from British East
    Africa. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 12, 13 pp. [6 nn. spp. in:
    Pipistrellus 2, Pachyura (1 n. subsp.), Crocidura 3 (3 nn. subspp.) 4 nn.
    subspp. in: Galago, Miniopterus, Elephantulus, Petrodromus.]
    9.33,4,81
  - 07 Lönnberg, Einar.
    9 (67.6)
    1912. Anatomical Notes on Mammals obtained in British East Africa
    by the Swedish Zoological Expedition. 1911. I. Svensk. Vet.-Akad.
    Handl. Bd. 49 No. 7, 33 pp., 2 pls., 3 figg.
    14.14..22,.24,.31,.313,.41,.44,.61,.64,.66, 9.72,.73,.735,.74
  - 08 Lönnberg, Einar.

    1912. Mammals collected by the Swedish Zoological Expedition to British East Africa 1911.

    188 pp., 15 pls., 6 figg. [2 nn. spp. in: Elephantulus, Heterocephalus. 5 nn. subspp. in: Colobus, Mungos, Hystrix, Kobus, Aepyceros]

    9 (67.6)

    by the Swedish Zoological Expedition to Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 48 No. 5.

    188 pp., 15 pls., 6 figg.

    19 (67.6)
  - 09 Lönnberg, Einar.
    1912. Some New Mammals from British East Africa. Ann. Mag. nat.
    Hist. (8) Vol. 9 p. 63-67. [2 nn. spp. in: Sylvisorex, Galago, 7 nn.
    subspp. in: Colobus, Helogale, Hyaena, Cephalophus, Rhynchotragus, Potamochoerus, Procavia.]
    9.33,62,73,74,81,82
- 74110 Hollister, N. 9 (7)
  1912. New Mammals from Canada, Alaska, and Kamchatka. Smithson.
  miscell. Coll. Vol. 56 No. 35, 8 pp., 3 pls. [4 nn. spp. in: Marmota,
  Rangifer 3.] (57.1, 71.2, 79.8) 9.32,735
  - 11 Miller, Gerrit S. jr. 9 (7) 1912. List of North American Land Mammals in the United States National Museum, 1911. Bull. U. S. nation. Mus. No. 79, 455 pp. 9.2-.4,72,78-.745,82
  - 12 Townsend, Charles Haskins.

    9 (72.2)

    1912. Scientific Results of the Expedition to the Golf of California in Charge of C. H. Townsend, by the U. S. Fisheries Steamship "Albatross" in 1911. Commander G. H. Burrage, U. S. N., Commanding. III. Mammals Collected in Lower California with Descriptions of New Species.

    Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 117—130, 2 pls. [4 nn. spp. in: Neotoma (1 n. subsp.), Peromyscus 2 (1 n. subsp.), Canis. 4 nn. subspp. in: Lepus, Perognathus 3.]

    9.32,4,53,735—,745
  - 13 Copeland, Manton.
    1912. Notes on the Mammals of Mt. Greylock, Massachusetts. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 157—162.
    9.82,33,735,74
  - 14 Baker, A. B.

    1912. National Zoölogical Park. Notes on Animals now, or recently,
    Living in the National Zoölogical Park. Smithson. miscell. Coll. Vol.
    59 No. 9, 4 pp., 1 pl.

    9 (75.3)

    Smithson. miscell. Coll. Vol.
    9,32,33,74
  - 15 Cory, Charles B. 9 (77) 1912. The Mammals of Illinois and Wisconsin. Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 153 zool. Ser. Vol. 11, 505 pp., 290 figg. (77.3,5) 9.2,32,4,735,74
- 74116 Warren, Edward R. 9 (78.8)
  1913. Additional Notes on the Distribution of Colorado Mammals.
  Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 9-12. 9.32,33

74117 Bailey, Vernon. 9 (78.9) Ten New Mammals from New Mexico. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 129-134. [3 nn. spp. in: Eutamias (1 n. subsp.) Evotomys, Ochotona, 6 nn. subspp. in; Callospermophilus, Citellus 2, Zaprus, Sigmodon, 9.32..33 18 Arldt, Th. 1912. Die Pliozän- und Quartärsäugetierfauna des westlichen Nordamerika. Sammelreferat. Nat. Rundsch. Jahrg. 27 p. 470-473. (79.3,.4)19 Anthony, H. E. 9 (79,5) 1913. Mammals of Northern Malheur County, Oregon. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 1-27, 2 pls. [3 nn. subspp. in: Eutamias, 9.32 - 4,.735,.74Onychomys, Microtus, 20 Osgood, Wilfred H. 9 (8) 1912. Mammals from Western Venezuela and Eastern Colombia. Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 155 zool. Ser. Vol. 10 p. 33-66, 1 pl., 1 map. [4 nn. spp. in: Oryzomys, Thomasomys, Chilomys, Proechimys. 6 nn. subspp. in: Marmosa, Myrmecophaga, Mazama, Sciurus, Heteromys, (86, 87) 9.2—.32,.4,.53,.72,.73—.74,.82 Sylvilagus.] 21 Thomas, Oldfield. 1912. New Bats and Rodents from S. America. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 403-411. [5 nn. spp. in: Choeronycteris, Scleronycteris n. g., Phyllotis 2 (4 nn. subspp.), Euneomys. 1 n. subsp. in Reithrodon.] (81-82.9, 85, 86.6) 9.32,.4 22 Thomas, Oldfield. 9 (8) 1912. Small Mammals from South America. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 44-48. [3 nn. subspp. in; Leontoccous, Felis, Grison.] (81, 83, 84, 87) 9.32, 74, 8274123 Thomas, Oldfield. 9 (8) 1912. A New Genus of Oposums and a New Tuco-tuco. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 239-241. [Glironia n, g. venusta n. sp. 1 n. subsp. in Clenomys.] (82, 85) 9.2, 32 24 Thomas, Oldfield.
1912. New Centronycteris and Ctenomys from S. America.
(82 86) 9 (8) Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 638-640. [2 nn. spp.] (82, 86) 9.32, 4 25 Thomas, Oldfield. 9 (8) 1912. Three small Mammals from S. America. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 408-410. [2 nn. spp. in: Blarina, Marmosa. 1 n. subsp. in Vampyrops.] (82, 85, 86.6) 9.32-.426 Thomas, Oldfield. 9 (8) 1913. On small Mammals collected in Jujuy by Senor E. Budin. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 136-143. [4 nn. spp. in: Conepatus Phyllotis, Akodon (1 n. subsp.), Ctenomys. 1 n. subsp. in: Eligmodontia.] (82, 86.6) 9.32,.74 27 Goldman, E. A. 9 (801) 1913. Descriptions of New Mammals from Panama and Mexico. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 22, 20 pp. [3 nn. spp. in: Bradypus, Oryzomys, Rhipidomys. 11 nn. subspp. in: Mazama, Sciurus, Nectomys, Heteromys, Agouti, Dasyprocta 3, Potos, Euprocyon, Alouatta.] (72.6, 86) 931,32,735 28 Miller, Gerrit jr. 9 (801) 1913. Five New Mammals from Tropical America. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 31-34. [5 nn. spp. in: Marmosa. Glossophaga, (729.7, .8) 9.2, .4 Brachyphylla, Ardops, Promops.] 29 Thomas, Oldfield. 9 (81) 1912. On small Mammals from the Lower Amazon. Ann. Mag. nat. Hist, (8) Vol. 9 p. 84-90. [2 nn. spp. in: Leontocebus, Peramys. 1 n.

subsp. in Dactylomys.] 9.2,32,4,82
Thomas, Oldfield. 9 (81)
1913. On some rare Amazonian Mammals from the Collection of the

Para Museum, Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 130-136. [Cyttarops n. g. alecto n. sp.] 9.32,4,82

74131 Allen, J. A.

9 (86)
1912. Mammals from Western Colombia. Bull. Amer. Mus. nat. Hist.
Vol. 31 p. 71—95. [17 nn. spp. in: Sylvilagus, Heteromys, Reithrodontomys,
Rhipidomys 3, Thomasomys 2, Neacomys, Oryzomys 4 (1 n. subsp.), Aepeomys,
Microxus, Sciurus, Blarina.]

9 (86)

9 (86)

32 Goldman, E. A.

9 (86)
1912. New Mammals from Eastern Panama Smithson. miscell. Coll.
Vol. 60 No. 2, 18 pp. [12 nn. spp. in: Peramys, Marmosa, Microsciurus,
Peromyscus, Neacomys, Rheomys, Macrogeomys, Heteromys, Hydrochoerus,
Isothrix, Icticyon, Cryptotis. 2 nn. subspp. in: Sylvilagus Bassariscyon]
9,2,32,33,74

33 Goldman, E. A.
9 (86)
1912. Descriptions of Twelve New Species and Subspecies of Mammals from Panama. Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 36, 11 pp. [8 nn. spp. in: Marmosa, Oryzomys 4, Heteromys 2, Hoplomys. 4 nn. subspp. in: Metachirus, Sciurus, Microscinrus, Zygodontomys.]
9.2,32

34 Schwarz, Ernst.
9 (92)
1913. Two New Mammals from the Malay Archipelago. Ann. Mag.
nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 296-298. [Arctogalidia bancana n. sp. 1 n.
subsp. in Pithecus.] (921, 925) 9.74,82

35 Hollister, N. 9 (91.4)
1912. A List of the Mammals of the Philippine Islands, Exclusive of the Cotacea. Philippine Journ. Sc. D. Vol. 7 p. 1-64.
9.31-.4,55,73-.74,82-.88

36 Gilruth, J. A. 9 (94.2)
1912. Report on Domesticated Animals in the Northern Territory. Bull.
North. Territory Melbourne No. 1 p. 15—31. 9.2,725—.74

74137 Hantzsch, Bernhard.
9 (98)
1913. Beobachtungen über die Säugetiere von Baffinsland. Sitz.-Ber.
Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 141-160, 9 figg.
9.32,53,735-.745

38 Rothschild, Walter.

1913. Some Notes on the Genera Zaglossus and Tachyglossus. Novitat. 2001.

Vol. 20 p. 188-191. (94.2,3,6, 95)

39 Kershaw, J. A.
9.1 Ornithorhynchus: 15.6
1912. Notes on the Breeding Habits and Young of the Platypus, Ornithorhynchus anatinus Shaw. Victorian Natural. Vol. 29 p. 102—106, 2 pls.

40 Kerbert, C. 9.1 Zaglossus (95) 1913. Ueber Zaglossus. Zool. Anz. Bd. 42 p. 162—167.

41 Noetling, Fritz.

9.2 (119)
1912. Das Vorkommen der Riesen-Marsupialier in Tasmanien. Centralbl.
Min. Geol. Pal. 1912 p. 133—139. (Ref. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 363
—364.)

42 Förster, F.
9.2 (95)
1913. Neue Marsupialia vom Huongolf-Inland (Deutsch-Neuguinea).
Zool. Anz. Bd. 42 p. 177—180. [4 nn. spp. in: Perameles 2, Pseudochirus 2.]

43 Thomas, Oldfield.
1912. Notes on Phascogale and Chaetocercus. Ann. Mag. nat. Hist. (8)
Vol. 9 p. 91—92. [1 n. subsp. in Phascogale.]

44 Hill, J. P., and Chas. H. O'Donoghue.

1913. The Reproductive Cycle in the Marsupial Dasyurus viverrinus.

Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 59 p. 133-174, 3 pls.

74145 O'Donoghue, Chas. H.

9.2 Dasyurus: 14.65
1912. The Corpus Luteum in the Non-pregnant Dasyurus and Polyovular Follicles in Dasyurus. Anat. Anz. Bd. 41 p. 353-368, 2 pls.

74146 O'Donoghue, Chas. H.

9.2 Dasyurus: 14.69
1911. The Growth-Changes in the Mammary Apparatus of Dasyurus and
the Relation of the Corpora Lutea thereto. Quart. Journ. micr. Sc. Vol.
57 p. 187—234, 2 pls., 2 figg. [Hormone action of corpus luteum incites
growth.]

47 Matschie, Paul.
9.2 Dendrolagus (95)
1912. Zwei neue Rassen des roten Baumkänguruhs aus Deutsch-Neuguinea. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 568-572. [Dendrolagus bürgersi n. sp. 1 n. forma.]

48 Dugès, Alfredo.
9.2 Didelphys: 14.81
1910. Nota acerca del Encéfalo del Didelphys marsupialis. La Naturaleza
(3) T. 1 Fasc. 1 p. 15.

49 Hollister, N.
1912. The Trinidad Opossum on Martinique. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 93.

50 Carson, Robert D. 9.2 Macropus: 13
1912. Retarded Development in a Red Kangaroo. Proc. zool. Soc.
London 1912 p. 234—235.

51 Schulze, Franz Eilhard.

1913. Die Erhebungen auf der Lippen- und Wangenschleimhaut der Säugetiere. II. Die Beuteltiergattung Macropus (Shaw.) Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1913 p. 384-395, 3 Taf., 12 figg.

52 Palmer, R. W.
9.2 Perameles: 14.71
1913. Note on the Lower Jaw and Ear Ossicles of a Feetal Perameles.
Anat. Anz. Bd. 43 p. 510-515, 4 figg.

53 Thomas, Oldfield.
9.2 Phascogale (95)
1913. Two New Australian Mammals. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11
p. 79-80. [Phascogale murex n. sp. 1 n. subsp. in Nyctophilus.]

54 Lane, Cyril Grant.
1912. Wild Folk in a Gippsland Forest.
430, 1 fig.
9.2 Phascolomys (94.5)
Country Side Vol. 4 p. 429—

74155 Thomas, Oldfield.
1912. The Technical Name of the Tasmanian Devil. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 116. [Sarcophilus harrisi Borrard.]

56 Kershaw, Jas. A.
9.2 Sarcophilus (94.5)
1912. The Tasmanian Devil in Victoria. Victorian Natural. Vol. 29 p.
75-76.

57 Fraser, E. A., and J. P. Hill.

1913. The Development of the Thymus, Epithelial Bodies, and Thyroid in the Vulpine Phalanger (*Trichosurus vulpecula*). Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 511-512.

14.43,44

58 Woodward, A. Smith.

1912. Note on a Maxilla of Triconodon from the Middle Purbeck Beds of Swanage. Proc. Geol. Ass. London Vol. 23 p. 100-101, 1 pl.

59 Neveu-Lemaire, M.
1912. Les tatous en ethnographie. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 197
-200, 3 figg.

60 Neveu-Lemaire, M.
1913. A propos de tatous nouveaux. La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 219—221, 2 figg.

61 Uekermann, Adolf.
1912. Untersuchungen über die Gesichtsmuskulatur der Xenarthra.
Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 102 p. 377-424, 2 Taf.

62 Sinclair, William.

1906. Some Edentate-like Remains from the Mascall Beds of Oregon.
Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 65-66, 3 figg.

74163 Beasley, W. L.

1911. A New Ground Sloth Group. Scient. Amer. Suppl. Vol. 72 p. 81

-82, 1 fig.

- 74164 Brown, Barnum.
  9.31 Brachyostracon (119)
  1912. Brachyostracon, a New Genus of Glyptodonts from Mexico. Bull.
  Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 167 177, 6 pls. [Brachyostracon n. g. cylindricus n. sp.] A Discovery in the Fossil Fields of Mexico. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 177—180, 5 figg.
  - 65 de Burlet, H. M.
    9.31 Bradypus: 14.71
    1913. Ueber einen rudimentären Wirbelkörper an der Spitze des Dens epistrophei bei einem Embryo von Bradypus cuculli. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 393-408. 12 figg.
  - 66 Newman, H. H.
    9.31 Dasypus: 11.5
    1913. On the Unique Mode of Inheritance in the Nine Banded Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 272-273.
  - 67 Patterson, J. T.

    9.31 Dasypus: 13

    1912. Some Early Embryonic Stages that Conclusively Demonstrate Polyembryonic Development in the Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 937.
  - 68 Newman, H. H.

    9.31 Dasypus: 13.1
    1912. The Ovum of the Nine-banded Armadillo, Growth of the Ovocytes,
    Maturation and Fertilization.

    Biol. Bull. Vol. 23 p. 100—140, 6 pls.
    13.11—.13
  - 69 Newman, H. H.

    1912. Maturation and Fertilization of the Armadillo Ovum. (2) Crucial Evidence of Parthenogenetic Cleavage of Ova during Follicular Atresia in the Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 936.

    13.11,.13
  - 70 Matthew, W. D.

    1912. The Ancestry of the Edentates as illustrated by the Skeleton of Hapalops, a Tertiary Ancestor of the Ground Sloths. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 301-303, 7 figg.
- 74171 Buchtala, Hans.
   9.31 Manis 11.05
   1913. Ueber das Keratin der Schuppen von Manis japonica. (Schuppentier). Zeitschr. physiol. Chem. Bd. S5 p. 241-245. [Für Alanin und Tyrosin im Vergleich zu anderen Keratinen sehr hohe Werte gefunden.]
  - 72 . . . 9.31 Manis (68.8) 1912. Das Steppenschuppentier. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 204-205, 1 fig.
  - 73 Heaser, Paul.

    1913. Ueber die Entwicklung des Milchzahngebisses des afrikanischen Erdferkels (Orycteropus capensis Geoffe.). Ein Beitrag zur Histologie der Lahnentwicklung der Edentaten. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 104 p. 622 --691, 2 Taf.
  - 74 Ballowitz, E.
    9.31 Orycteropus: 14.63.1
    1912. Die Spermien des afrikanischen Erdferkels (Orycteropus afer Pall.).
    Anat. Anz. Bd. 42 p. 182—186, 6 figg. [Vom gewöhnlichen Mammalien-Typus abweichend.]
  - 75 Roth, Santiago.
    9.31 Plesiomegatherium (119)
    1911. Un nuevo género de la familia "Megatheridae". Rev. Mus. La
    Plata T. 18 p. 7—21, 7 figg. [Plesiomegatherium n. g. hansmeyeri n. sp.]
  - 76 Patterson, J. Thomas.

    9.31 Tatu: 13
    1912. A Preliminary Report on the Demonstration of Polyembryonic Development in the Armadillo (Tatu novemcinctum). Anat. Anz. Bd. 41 p.
    369-381, 10 figg. [Proof that 4 embryos of a litter are the product of a single egg.]
  - 77 Gidley, James W.
    1912. The Lagomorphs an Independent Order. Science N. S. Vol. 36
    p. 285-286.
- 74178 Goldman, E. A.
   1912. The Generic Names Cercomys and Proechimys. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 94.

74179 Thomas, Oldfield.
9.32
1912. The Generic Names Cercomys and Proechimys. Proc. biol. Soc.
Washington Vol. 25 p. 115-116.

1907. L'autotomie caudale chez quelques mammifères du groupe des Rongeurs. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 174—176.

81 Congdon, E. D.
9.32:11.28
1912. The surroundings of the germ plasm. III. The internal temperature of warm blooded animals (Mus decumanus, M. musculus, Myozus glis) in artificial climates. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 703-715. [Fluctuations in rectal temperature of from 0,8° to 3° induced by change of 10° in temperature under which animals are raised. Fluctuations probably involve genital glands.]

82 Hagedoorn, Arend L.

9.32:11.57

1912. The Genetic Factors in the Development of the Housemouse, which influence the Coat Colour, with notes on such genetic factors in the development of the other Rodents. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 6 p. 97-136, 1 pl. — Berichtigung p. 268. — Einige Bemerkungen über die Farbenrassen der Hausmäuse und die Schreibweise der Erbformeln im Anschluss an Hagedoorn's Aufsatz, von L. Plate. p. 275-280. — Entgegnung, von A. L. H. p. 280-281.

83 Raspail, Xavier.
9.32:11.57
1912. Le mélanisme chez les Rongeurs. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912
p. 283-287.

84 Watson, John B., and Mary I. Watson.
1913. A Study of the Responses of Rodents to Monochromatic Light.
Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 1—14. [Long wave lengths stimulate very little. Respond to differences of intensity rather than to those of wave length.]

74185 Höfer, Hermann.
9.32:14.71
1911. Das Kiefergelenk der Rodentier, nebst Bemerkungen über Unterkiefer und Bezahnung. Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 47 p. 431—496, 4 Taf., 6 figg.

86 Retterer Ed., et H. Vallois.
1912. De la double rotule de quelques Rongeurs. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 73 p. 410-413.

87 McCoy, George W.
1912. Notes on the Bionomics of Rats and Ground Squirrels. Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1068-1072.
15.3,6

88 Giemsa, G.

1911. Ueber die Vernichtung von Ratten und anderen für die Verbreitung der Menschenpest in Betracht kommenden Nagetieren (Erdhöhlenbewohnern) durch Kohlenoxyd. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 461

-468, 1 Taf., 3 figg.

89 Bate, Dorothea M. A.

1912. On a New Species of Mouse and other Rodent Remains from Crete. Geol. Mag. (5) Vol. 9 p. 4-6, 4 figg. [Mus catreus n. sp.]

90 Kellogg, Louise.
9.32 (119)
1912. Pleistocene Rodents of California. Univ. California Public. Geol.
Vol. 7 p. 151-168, 16 figg. [2 nn. subspp. in: Sciurus, Citellus.]

91 Hollister, N. 9.32 (5)
1912. Five New Mammals from Asia. Proc. biol. Soc. Washington Vol.
25 p. 181—184. [2 nn. spp. in Lepus (2 nn. subspp.). 1 n. subsp. Eutamias.] (51.2, 4, 52.1, 57.6)

74192 Кащенко, Н. О. Kastschenko, N. Th.

1913. Крысы и замъстители ихъ въ Западной Сибири и Туркестанъ. — Les rats et les espèces vicaires dans la Sibérie occidentale et dans le Turkestan. Ежегодн. 300л. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. 2001. Acad. Sc. St.-Pétersbourg Т. 17 p. 370—389, i carte.

Mammalia

74193 Allen, Glover M.

9.32 (67)

1912. New African Rodents. Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 54 p. 489—
447. [4 nn. spp. in: Graphiurus (1 n. subsp.), Thamnomys, Heterocephalus,
Taterillus.]

9.32 (67.6)
1912. New Rodents from British East Africa. Smithson. miscell. Coll.
Vol. 59 No. 16, 20 pp. [5 nn. spp. in: Lophiomys, Epimys (3 nn. subspp.),
Saccostomus, Lepus 2. 16 nn. subspp. in: Protoxerus, Graphiurus 2, Otomys,
Dendromus 2, Lophuromys, Zelotomys, Thamnomys, Lemniscomys, Pelomys 2,
Cricetomys 3, Thryonomys.]

95 Warren, Edward R. 9,32 (78.8)
1912. Notes on the Distribution of some Colorado Mammals. Proc. biol.
Soc. Washington Vol. 25 p. 3-8.

96 Osgood, Wilfred H.
9.32 (85)
1913. New Peruvian Mammals. Field Mus. nat. Hist. Chicago Public.
168 zool. Ser. Vol. 9 p. 93-100. [7 nn. spp. in: Peramys, Marmosa 2, Metachirus 2, Oryzomys, Cavia, 2 nn. subspp. in Akodon.]

97 von Loghem, J. J.
1912. Epidemiologische Erfahrungen über die erste Pestepidemie in Niederländisch-Ostindien. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 4 p. 305-317. [Indische Ratten und ihre Parasiten. Musrattus und Xenopsylla cheopsis.]

98 Preble, Paul.
1912. The Tarbagan (Arctomys bobac) and Plague.
Washington Vol. 27 p. 31-39.
9.32 Arctomys: 16.7
Public Health Rep.

99 Hiltner, L. und G. Korff.
1911. Die Bekämpfung der Feldmausplage. Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 9 p. 128-133.

74200 Boyer, Jacques.
9,32 Arvicola: 16.5
1912. La destruction des campagnols. La Nature Ann. 40 Sem. 2 p.
363-366, 3 figg.

01 Korff.
9.32 Arvicola: 16.5
1912. Vergleichende Versuche über die Wirkung verschiedener Mittel
und Methoden zur Bekämpfung der Feldmausplage. Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 137—151, 1 fig.

02 Lang, W.
9.32 Arvicola: 16.5
1912. Zur Bekämpfung der Feldmäuse. Mitteilung aus der K. Württ.
Anstalt für Pflanzenschutz in Hohenheim. Prakt. Blätt. Pflanzenbau &
Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 85-89.

03 Farwick, B.
1913. Ueber die Verbreitung von Arvicola agrestis am Niederrhein. Sitz.Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 60-61.

9.32 Arvicola (52.1)
1904. A new Field-mouse in Japan. Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p.
51-55, 1 pl. [Arvicola hatanedzumi n. sp.]

05 Mingaud, Galien.
9.32 Castor: 13.3
1910. Sur un embryon de Castor. Note pour servir à la biologie de ce
rongeur. Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 106—108.

06 Willey, Arthur.
9.32 Castor: 13.39
1912. Foetal Membranes of the American Beaver (Castor canadensis.)
Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 191-218, 10 figg.

07 von Reichenau, W. 9.32 Castor: 14-1912. Einiges über Schädel und Gebiss der Biber (Castorinae). Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 208-226, 2 Taf. 14.31.4,.71

74208 Хоменко, И. Khomenko, I. 9.32 Castor (118) 1912. Меотическая фауна с. Тараклін Бендерскаго увада. — La faune méotique du village Taraklia du district de Bendery. II. Castor fiber Linn. Трыды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarable Vol. 2 Fasc. 2 р. 135—148, 2 pls. (1182, 1183)

74209 Orosz, Endre.
9.32 Castor (43.9)
1912. Adatok a hód (Castor fiber L.) hazai elterjedéséhez. Földt. Közl.
K. 42 p. 904—908, 1 Taf. — Angaben über die Verbreitung des Bibers
(Castor fiber L.) in Ungarn. p. 950—954, 1 Taf. (43.91,.92)

10 Brown, Barnum.

1912. Where the Beaver is Protected. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 145—147, 3 figg.

(71,2,5)

11 Taylor, Walter P.
1912. The Beaver of West Central California. Univ. California Public.
Zool. Vol. 10 p. 167—169. [Castor subauratus n. sp.]

12 Maignon, F.

9.32 Cavia: 11.2
1913. Influence des saisons et des glandes génitales, sur les combustions respiratoires chez le cobaye. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 347-349.
[Expériences prolongées sur animaux châtrés et non châtrés.]

13 de Miranda Ribeiro, Alipio.
1907. O Porquinho da India e a Theoria Genealogica. Arch. Mus. nac. Rio de Janeiro Vol. 14 p. 219-227, 2 ests.

14 Prévôt.

9.32 Cavia: 11.5

1912. Relations entre la couleur, la sexualité et la productivité chez le cobave. Rec. Méd. vetér. Paris T. 89 p. 351-352.

cobaye. Rec. Méd. vetér. Paris T. 89 p. 351-352.

15 Castle, W. E.

9.32 Cavia: 11 57
1912. On the Inheritance of Tricolor Coat in Guinea-Pigs, and its Relation to Galton's Law of Ancestral Heredity. Amer. Natural. Vol. 46
p. 437-440.

16 Castle, W. E. 9.32 Cavia: 11.57
1912. On the Origin of a Pink-eyed Guinea-pig with Colored Coat. Science
N. S. Vol. 25 p. 508-510.

17 Kastle, Joseph H., and G. D. Buckner.
1912. Asymmetric Color Resemblance in the Guinea Pig. Amer. Natural. Vol. 46 p. 505-511, 4 figg.

ral. Vol. 46 p. 505-511, 4 figg.

74218 Goodale, H. D., and T. H. Morgan.
1913. Heredity of Tricolor in Guinea-pigs. Amer. Natural. Vol. 47 p.
321-348, 145 figg.

Blaringhem, L., et A. Prévot.
 1912. Hybrides de Cobayes sauvages (Cavia cutleri, C. aperea) et de Cobayes domestiques (C. Cobaya).
 C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1259—1261.

20 Godin, P. 9.32 Cavia: 11.6 1907. Deux cas de "fécondation retardée" chez le cobaye. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 150—151.

21 Neveu-Lemaire, M., et G. Grandidier.
1912. Atrophie d'une corne utérine chez une femelle de cobaye. Bull.
Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 11—13, 1 fig.

22 Ditlevsen, Christian.

1913. Ueber einige eigentümliche Zellformen in dem Zungenepithel des Meerschweinchens. Anat. Anz. Bd. 43 p. 481-500, 5 figg.

23 Arnold, George.
9.32 Cavia: 14.37
1912. The rôle of the chondriosomes in the cells of the Guinea-pig's pancreas. Arch. Zellforsch. Bd. 8 p. 252-271, 1 pl. [From chondriokonts and especially mitochondria are given off granules which mature into true zymogen granules. Chondriosome a separate permanent organ not derived from nucleus. Basophile granules of uncertain function.]

24 Rabl, H.

9.32 Cavia: 14.4

1913. Die Entwicklung der Derivate des Kiemendarmes beim Meerschweinchen. Arch. mikr. Anat. Bd. 82 p. 79-147, 5 Taf., 2 figg.

14.43,44

74225 Mulon, P.

1906. Sur certaines cellules des corps jaunes chez le cobaye. C. R. Soc.
Biol. Paris T. 60 p. 614-616, 1 fig. — Evolution des "corps osmophiles"
inclus dans les cellules à lutéine du cobaye. T. 61 p. 272-273. [Osmophile liée à imprégnation graisseuse du cytoplasma.]



## CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

## ZÜRICH

erteilt Auskunft über die Literatur seit 1896 aus dem Gebiet der Zoologie, der Paläontologie, der Mikroskopie der allgemeinen Biologie, der Anatomie u. der Physiologie

## Hauptpublikationen

Annotationes Concilii Bibliographici (Verwaltungsberichte, technische Notizen usw.) jährlich Mk. 2.—.

Bibliographia zoologica (Monatsberichte über die laufende Literatur Leipzig, Wilh. Engelmann in Kommission, *Mk.* 18.— pro Band Bibliographische Zettel in beliebigen Zusammenstellungen. Jeder Forscher kann die Zettel über sein Spezialgebiet beziehen und fortlaufend abonnieren. (Jahrestaxe 85 *Pf.*, Berechnung der Zettel nach deren Zahl. Gewöhnliche im Conspectus enthaltene Gruppen: Minimum *Mk.* 2.—, 100 Zettel *Mk.* 7.—, 250 Zettel *Mk.* 11.—, 500 Zettel *Mk.* 15.50, 1000 Zettel *Mk.* 22.—, 3000 Zettel *Mk.* 40.— usw. Zuschläge für besondere Zusammenstellungen die nicht im Conspectus sind.

### 

## Bibliographische Zettelkasten

für Bibliotheken, Museen und für den Privatgeiehrten Vorrätig aus Mahagoni oder aus amerikanischem Satinholz. 2 Schubladen Mk. 14.80. 4 Schubl. Mk. 26. 72 Schubl. Mk. 276. Bestellungen übermittelt CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM.

# REVUE CRITIQUE DE DE PALÉOZOOLOGIE

Organe trimestriel, analysant et discutant les travaux paléontolo giques publiés en toutes langues, enregistrant les rectifications de nomenclature, les noms des Genres et Sous-Genres nouveaux etc. . . . Annonces d'ouvrages nouveaux. . . .

### SOUS LA DIRECTION DE

Maurice Cossmann, 110, Faubourg Poissonnière, Paris (X°).

Prix de l'abonnement: frs. 10.— par an.

S'adresser: soit au directeur, soit à l'éditeur: G. FICKER 6, rue de Savoie, PARIS (VIe)



Alleinige Werkstätte in der Schweiz zur Ausführung von

Injektionpräparaten Nervenpräparaten Situspräparaten

ebenso von

biologischen, zootomischen vergleichend anatomischen Flüssigkeitspräparaten

Anfertigung von

Trocken- und Flüssigkeitspräparaten

systematische Zoologie.

Anfertigung von Skeletten.

Zoologisches Präparatorium Aarau, MAX DIEBOLD, Präp.

## Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Aug. 1913

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

ZURICH ———

Vol. 24 No. 8

## Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges

Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden August-Heft sind schon viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der

Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen

in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Anthropoiden zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Mammalia und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

#### 9 Mammalia

9.1 Monotremata
9.2 Marsupialia
9.3 Eduntato Rodontia Incostivo

9.3 Edentate, Rodentia, Insectivora

9.4 Chiroptera

9.5 Cetacea, Sirenia

9.6 Subungulata

9.71-.739 Ungulata

9.74 Carnivora

9.8 Quadrumana

9.9 Bimana

Die Untergruppen der Quadrumana sind: 9.81 Prosimii, 9.82 Pitheci, 9.88 Anthropomorpha.

Alle bibliographischen Hinweise auf Anthropomorpha werden rechts die Ordnungsnummer 9.88 aufweisen und sind nach dem Dezimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt mit 9.61 Proboscidae. Auf Seite 394 begegnet man der Nummer 9.8 und auf S. 396 folgen die Zitate mit der Ziffer 9.88. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)

2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine physiologische Arbeit über die Hirnphysiologie der Anthropoiden im Allgemeinen (Anhängezahl: 11.8). Der folgende Aufsatz behandelt: 15.1 Lebensweise, Instinkte. Den Abschluss bilden spezielle Arbeiten, die wiederum unter jedem Gattungsnamen nach dem glechen Grundsatz untergeordnet werden [:14.74 Tendines,:14.63.1 Spermatogenese,:14.71 Osteologie,:15.6 Fortpflanzung, (67.1) Fauna Kameruns usw.]

Will man sich in erschöpfender Weise über die Anthropoiden informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über 9.8 Quadrumana und 9 Mammalia im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die "Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 74900 auf S. 394 stehen folgende Zahlen: 9.8!—.88, was kund gibt, dass der Aufsatz Prosimii, Pitheci und Anthropomorpha behandelt. Die Zergliederungszahlen der Titel No. 74901, 74902, 74904—74908, sowie 74910 enthalten das Symbol 9.88 und behandeln demnach mitunter auch die Anthropoiden. Es kostet nur relativ geringe Mühe unter den 486 Arbeiten über Säuger im Allgemeinen (S. 312—347) die 32 Aufsätze herauszusuchen, die für die Kenntnis der Anthropoiden Interesse bieten.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchtorm im gleichen Zeitraum das Kapitel Mammalia 89 mal wiederkehrt.

353 Mammalia.

74226 Mulon, P.

9.32 Cavia: 14.65
1906. Parallèle entre le corps jaune et la cortico-surrénale chez le cobaye. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 292—293. [Cellule à lutéine comme
cellule surrénale passe par 3 phases: sécrétion graisseuse, osmophilie,
pigmentation.]

27 Williams, Leonard W. 9.32 Cavia: 14.71
1912. The Intertubercular or Bicipital Foramen of the Humerus of the

Guinea-pig. Science N. S. Vol. 36 p. 192.

28 Sprinz, 0.

1912. Ueber die Glandula caudalis bei Cavia cobaya.

9.32 Cavia: 14.77

Dermat. Wochenschr. Bd. 55 p. 1371-1380, 5 figg.

29 Read, J. Marion.
9.32 Cavia: 15.6
1912. Observations on the Suckling Period in the Guinea-pig. Univ.
California Public. Zool. Vol. 9 p. 341—351, 3 figg. [Can be weaned on
4th day. Milk very low in proteins, carbohydrates and inorganic salts.]

30 Rockwell, Robert B.

1912. Peculiar actions of a striped ground squirrel. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 218 — 221, 2 figg. — Comments, by Edward R. Warren. p. 221.

31 Currie, Donald H. 9.32 Citellus: 16.7
1912. Technique employed in the Examination of Rodents for Plague.

Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1188-1189.

32 Merriam, C. Hart.
9.32 Citellus (79)
1913. Six New Ground Squirrels of the Citellus mollis Group from Idaho,
Oregon, and Nevada. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 135—138.
[2 nn. spp. 4 nn. subspp.]
(79.3,5,6)

33 Hollister, N.

9.32 Cuniculus
1913. The Type Species of Cuniculus Brisson. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 79.

74234 · · · 9.32 Cynomys
1912. Das Ende der Präriehunde. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 183—
184, 1 fig.

35 Simpson, Sutherland.
9.32 Erethizon: 14.81
1912. The pyramid tract in the Canadian porcupine (Erethizon dorsatus

LINN.). Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 10 p. 4-6.

36 Sackett, Leroy Walter.

1913. The Canada Porcupine: A Study of the Learning Process Behavior Monogr. Vol. 2 No. 7, 84 pp., 4 figg. [Nocturnal and perennial. Span of life over 10 years, 1 young a year born far developed. No play instincts. Very docile. Mode of defense. Movements. Feeding. Discrimination of sound, form, brightness, color. Maze experiments. Memory.]

15.1,3,4.6

9.32 Erethizon (74.1)
1912. The Porcupine in Maine. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 148,
2 figg.

38 Pichot, Pierre Amédée.

1912. Animaux à fourrure. L'ondatra ou rat musqué. Bull. Soc. nation.

Acclimat. France Ann. 59 p. 193—200, 1 fig.

39 Harper, Roland M.

9.32 Geomys: 15
1912. Notes on the Distribution of the Southeastern Salamanders (Geomys tuza and Allies). Science N. S. Vol. 35 p. 115—119. (75.8—16.1)

40 Dollman, Guy.

1912. Seven New African Dormice. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 312—320. [5 nn. spp. 2 nn. subspp. in *Graphiurus*.] (66.7,9—67.3,6)

74241 Castle, W. E.
9.32 Hesperomys: 11.57
1912. On the Origin of an Albino Race of Deer-mouse. Science N. S.
Vol. 35 p. 346-348. [Mendelian recessive].

74242 Pichot, Pierre Amédée.
1913. Le cabiai. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 97—106, 2 figg.

43 Grandidier, G.

1912. Un nouvel exemple d'extinction de formes animales géantes voisines d'espèces actuelles. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 399-401, 3 figg. [H. boulei n. sp.]

44 Grandidier, G.

9.32 Hypogeomys (119)
1912. Une nouvelle espèce subfossile d'Hypogeomys, l'H. boulei G. G.

Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 10-11, 1 pl. [n. sp.]

45 Biedermann-Imhoof, Richard.

1913. Ringelsperling (Passer montanus L.) und Rötelmaus (Hypudaeus glareolus Fat.) am Vogelfütterungsplatz. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 120—122.

46 Barrett-Hamilton, G. E. H. 9.32 Lepus 1912. The Weight of Irish Hares. Irish Natural, Vol. 21 p. 234.

47 Lang, Arnold.
9.32 Lepus: 11.5
1910. Die Erblichkeitsverhältnisse der Ohrenlänge der Kaninchen nach
Castle und das Problem der intermediären Vererbung und Bildung konstanter Bastardrassen. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre
Bd. 4 p. 1—23.

48 Sturtevant, A. H. 9.32 Lepus: 11.5
1913. The Himalayan Rabbit Case, with Some Considerations on Multiple Allelomorphs. Amer. Natural. Vol. 47 p. 234—239.

49 Richon, L., et P. Jeandelize.
 9.32 Lepus: 11.56
 1907. Effets de l'ovariotomie sur la croissance chez la lapine. (Réun. biol. Nancy.)
 C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 756—757.

50 Loisel, Gustave.
9.32 Lepus: 11.57
1912. Influence du père dans l'hérédité des caractères du pelage chez les lapins. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 420—423.

74251 Punnett, R. C.
9.32 Lepus: 11.57
1912. Inheritance of Coat-colour in Rabbits. Journ. Genetics Cambridge
Vol. 2 p. 221—238, 3 pls.

52 Wilson, James.
9.32 Lepus: 11.57
1913. Inter-Alternative as Opposed to Coupled Mendelian Factors: a Solution of the Agouti-Black Colour in Rabbits. Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 589-599.

53 Bonnefon, G., et André Lacoste.
9.32 Lepus: 11.69
1912. Recherches sur la régénération transparente du tissu cornéen normal du lapin. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 145—146.

54 Salzer, Fritz. 9.32 Lepus: 11.69 1912. Ueber die Regeneration der Kaninchenhornhaut III. C) Die Heilung einfacher Schnittwunden. Arch. Augenheilkde. Bd. 71 p. 221-246, 1 Taf., 9 figg.

55 Washburn, M. F., and Edwina Abbott.
9.32 Lepus: 11.856
1912. Experiments on the brightness value of red for the light-adapted eye of the rabbit. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 145—180, 3 figg.

56 Alezais.
1907. Anomalie des incisives chez un lapin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1235—1237.

57 Chaine, J.

9.32 Lepus: 13

1911. Sur les variations de longueur des fœtus de Lapin. Proc. Verb.
Sc. phys. nat. Bordeaux 1910/11 p. 43—46.

58 Russo, Achille.

9.32 Lepus: 13.1

1912. Aumento dei granuli proplasmatici nell'oocite delle Coniglie iniettate con Lecitina, loro diminuzione nelle Coniglie digiunanti e loro natura lipoide e mitocondriale, (Contributo sperimentale alla conoscenza del citoplasma.) Arch. Zellforsch. Bd. 8 p. 203—216, 9 figg.

74259 Bremer, John Lewis.
9.32 Lepus: 14.13
1912. The development of the aorta and aortic arches in rabbits. Amer.

Journ. Anat. Vol. 13 p. 111-128, 9 figg.

74260 Ssobolew, L. W. 9.32 Lepus: 14.34
1913. Zur Frage über die Folgen der Unterbindung des Wurmfortsatzes beim Kaninchen. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 377-380. [Kompensatorische Längenzunahme der einzelnen Darmabschnitte.]

61 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.

1913. Transformation normale, chez le lièvre et le lapin, d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibro-cartilagineuses. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 123-126.

62 Droogleever Fortuyn, Ae. B. 9.32 Lepus: 14.81 1912. Die Ontogenie der Kerne des Zwischenhirns beim Kaninchen. Arch. Anat. Physiol. 1912 Anat. Abt. p. 303-352, 22 figg.

63 Kunstler, J.

9.32 Lepus: 15

1907. Lièvres et Lapins. Episode de la lutte active pour l'existence
entre mammifères. (Réun, biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T.
62 p. 277-278.

64 Thierry, Emile.
9.32 Lepus: 15
1907. Castration des lièvres par les lapins. C. R. Soc. Biol. Paris T.
62 p. 339.

65 Morot, Charles.
9.32 Lepus: 15.3
1911. Des Pelotes stomacales des Léporidés. De leur origine (Ingestion des Crottes), de leur nature et de leur rôle. Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 Proc.-Verb. p. 45-49.

66 Pichot, Pierre Amédée.
9.32 Lepus: 16.1
1912. L'élevage du lapin Angora. Bull. Soc. nation. Acclimat. France
Ann. 59 p. 585—587.

67 Cabrera, Angel.
1913. The Barbarian forms of the genus Lepus. Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 26.
268 Simpson, Sutherland.
9.32 Lepus (61)
(61.1, 64, 65)
9.32 Marmotta: 11.28

74268 Simpson, Sutherland.

1912. Temperature Regulation in the Woodchuck (Marmotta monax.)

(Proc. Amer. physiol. Soc.) Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. XII—

XIV.

69 Simpson, Sutherland.
9.32 Marmotta: 15
1912. The food factor in hibernation. (Preliminary communication.)
Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 92-93.
15.3.4

70 Simpson, Sutherland.
9.32 Marmotta: 15.4
1913. The relation of external temperature to hibernation. Proc. Soc.
exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 180—181. [Reawakening not due to temperature nor CO2 factor.]

71 Schmidtgen, O.
9.32 Microtus (1182)
1911. Ueber Reste von Wühlmäusen aus dem Mosbacher Sand. Notizbl.
Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 185
—193, 3 figg. [Microtus mosbachensis n. sp.]

72 Thomas, Oldfield.

1912. Two New Asiatic Voles. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 348

-350. |2 nn. spp. in *Microtus*.] (57.6, 58)

73 Miller, Gerrit S. jr.
1913. A New Vole from Eastern Mongolia. Smithson. miscell. Coll.
Vol. 60 No. 28, 2 pp., 1 pl. [Microtus warringtoni n. sp.]

74 Greschik, Jenő.
9.32 Muridae: 14.31.4
1910. Adatok a hazai egérformak (Murinae) zápfogainak ismeretéhez. —
Beiträge zur Kenntnis der Molaren der einheimischen Murinen. Aquila
T. 17 p. 180-204, 3 Taf.

75 Miller, Gerrit S., jr.
9.32 Muridae (5)
1912. Two New Murine Rodents from Turkestan. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 59-60. [2 nn. spp. in: Alticola, Apodemus.]
(51.6, 57.6)

74276 Thomas, Oldfield. 9.32 Muridae (8) 1913. New Forms of Akodon and Phyllotis, and a New Genus for "Akodon"

teguina. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 404 — 409. [2 nn. spp. in: Akodon (2 nn. subspp.), Phyllotis. Scotinomys n. g. pro Hesperomys teguina.] (84, 85, 86,6, 89)

74277 Thomas, Oldfield.
9.32 Muridae (95)
1912. Descriptions of Two Giant Rats from New Guinea, presented to
the British Museum by the Hon. Walter Rothschild, F. R. S. Novitat.
zool. Vol. 19 p. 91—92. [2 nn. spp. in: Uromys, Mallomys.]

78 Donaldson, Henry Herbert. 9.32 Mus 1912. The History and Zoological Position of the Albino Rat. Journ.

Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 365-369.

79 Lumbau, Salvatore.
9.32 Mus: 07
1912. Ueber Züchtung weisser Mäuschen. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt.
1 Orig. Bd. 62 p. 431—432, 1 fig.

.80 Nice, L. B.

9.32 Mus: 11
1912. Comparative Studies on the Effects of Alcohol, Nicotine, Tobacco Smoke and Caffeine on White Mice. I. Effects on reproduction and growth. Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 133—152, 1 fig. [Increased fecundity, decreased viability of young, out of 707 none born deformed, no decrease in growth rate of offspring. Alcohol administered to parents and offspring increased growth rate.]

81 Slonaker, James Rollin.

9.32 Mus: 11
1912. The normal activity of the albino rat from birth to natural death, its rate of growth and the duration of life. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 20—42, 14 figg. [Daily activity increases rapidly during first third of life then gradual rhythmic decline. Nocturnal habits. Greater activity of female; males heavier.]

11.34,39,7

82 Nice, L. B.

9.32 Mus: 11.044
1913. Studies on the effects of alcohol, nicotine and eaffeine on white
mice. II. Effects on activity. Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 123-151,
15 figg.

74283 Slonaker, James Rollin.

1912. The Effect of a Strictly Vegetable Diet on the Spontaneous Activity, the Rate of Growth and the Longevity of the Albino Rat. Leland Stanford jun. Univ. Public. Univ. Ser., 36 pp., 1 pl., 15 figg. [Total work accomplished by vegetarians accomplished by omnivores when but 20,9% of their lives had been lived.]

11.33,34,39

84 Jackson, C. M., and L. G. Lowrey.
9.32 Mus: 11.34
1912. On the relative growth of the component parts (head, trunk and extremities) and systems (skin, skeleton, musculature and viscera) of the

albino rat. Anat. Record Vol. 6 p. 449-474, 8 figg.

85 Lowrey, Lawson Gentry.
9.32 Mus: 11.34
1913. The Growth of the Dry Substance in the Albino Rat. Anat. Record Vol. 7 p. 143—168, 4 figg. [Dry substance of skin, skeleton, muscle, viscera, individual viscera, and whole body.]

86 Stotsenburg, J. M.

1913. The Effect of Spaying and Semi-spaying Young Albino Rats (Musnorvegicus albinus) on the Growth in Body Weight and Body Length. Anat. Record Vol. 7 p. 183—194, 11 figg. [Ovaries retard growth in length and inhibit fat formation. Semi-spaying does not influence growth. Hypertrophy of remaining ovary.]

87 Bonhote, J. Lewis.
1912. Bred Mus rattus with "walzing" Characters. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 6-7.

88 Donaldson, Henry H.

9.32 Mus 11.5

1912. On the weight of the crania of Norway and albino rats from three stations in Western Europe and one station in the United States. Anat. Record Vol. 6 p. 53-63.

74289 Hammerschlag, Viktor.

1912. Zuchtversuche mit japanischen Tanzmäusen und europäischen Laufmäusen. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 339-344, 3 figg.

357

74290 Jackson, C. M.
9.32 Mus: 11.5
1913. Postnatal growth and variability of the body and of the various organs in the albino ret. Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 1—68, 7 figg.

91 Laurie, R. Douglas.
1912. Experiments in Inheritance. Fourth Report of the Committee.
Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 125—126. [Crossing yellow mice.]

92 Jackson, C. M.
9.32 Mus: 11.56
1912. On the Recognition of Sex through External Characters in the Young Rat. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 171-173.

93 Little, C. C.
9.32 Mus: 11.57
1911. The Influence of Heredity and of Environment in Determining the Coat Colors in Mice. Science N. S. Vol. 34 p. 563. — Moulting and Change of Color in Mice, by T. H. Morgan. p. 918—919.

94 Dice, Lee R.
9.32 Mus: 11.57
1912. Color Variations of the House Mouse in California. Science N. S.
Vol. 35 p. 834-836.

95 Hatai, S. 9.32 Mus: 11.57
1912. On the Appearance of Albino Mutants in Litters of the Common

Norway Rat, Mus norvegicus. Science N. S. Vol. 35 p. 874—876.
96 Little, C. C.
9.32 Mus: 11.57
1912. Yellow and Agouti Factors in Mice not "associated". Amer. Natural. Vol. 46 p. 491—493.

97 Sturtevant, A. H.
9.32 Mus: 11.57
1912. Is there Association between the Yellow and Agouti Factors in Mice? Amer. Natural. Vol. 46 p. 368-371.

98 Cuénot, L.
9,32 Mus: 11.58
1912. Recherches sur l'hybridation. Proc. 7th intern. zool. Congr. p.
99-110, 4 figg. [Hérédité des déterminants chez souris suit sans exception règles de Mendel.]

74299 Hofmann, F. B.
9.32 Mus: 11.59
1913. Ueber die Vererbung einer Entwicklungshemmung des Auges bei
Ratten. (Vers. deutsch. Augenärzte Böhmens und Mährens.) Wien. med.
Wochenschr. Jahrg. 63 p. 337.

74300 Vincent, Stella Burnham.
9.32 Mus: 11.852
1913. The Function of the Vibrissae in the Behavior of the White Rat.
Behav. Monographs Vol. 1 No. 5 p. 7 — 81, 4 pls., 13 figg. [A delicate tactile organ.]

01 Lashley, K. S. 9.32 Mus: 11.856 1912. Visual discrimination of size and form in the albino rat. Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 310-331, 11 figg.

02 Yerkes, Robert M.
1912. The Visual Reactions of the Dancing Mouse.
2001. Congr. p. 159.

03 Chappellier, A.
9.32 Mus: 12.65
1909. Follicules pluriovulaires et dégénérescence ovulaire chez la souris
blanche. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 543—545, 9 figg. [Pièces étudiées: ovaires souris blanches âgées 8, 16, 24, 32 jours, même portée.
Dégénérescence débute par globule polaire; figures karyokinétiques montrent formation centrosomiales. Cristaux dans ovules en dégénérescence
très avancée. Follicules se développent sans interruption mais avortent
sauf moment de rut; action sur organisme femelle.]

04 Mark, E. L., and J. A. Long.
9.32 Mus: 13.1
1912. Studies on Early Stages of Development in Rats and Mice. No. 3.
The Living Eggs of Rats and Mice with a Description of Apparatus for obtaining and observing them. (Preliminary Paper.) Univ. California Public. Zool. Vol. 9 p. 105—136, 5 pls., 12 figg.
13.11,.13

74305 Mark, E. L., und J. A. Long.
1912. Die Reifung der Eier der Maus. Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 401—408, 2 figg.

74306 Hatai, Shinkishi.

9.82 Mus: 14
1913. On the weights of the abdominal and the thoracic viscera, the sex glands, ductless glands and the eyeballs of the albino rat (Mus norvegicus albinus) according to body weight. Amer. Journ. Anat. Vol. 15
p. 87—120, 12 Charts.

14.12, 24, 33, 34, 35, 36, 37, 41, 44, 45, 61, 63, 65, 84

07 Revilliod, Pierre.
9.32 Mus: 14.34
1912. L'influence du régime alimentaire sur la forme des villosités intestinales. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 181-184. [Modifications les plus intenses dans le duodenum qui est la partie la plus active dans l'absorption. Régimes lacté, carnivore et végétarien.]

08 Monterosso, Bruno.
9.32 Mus: 14.63
1912. L'azione del digiuno e dell'estratto secco di Tiroide sulla struttura
dell'epitelio del tubo seminifero del Topo. Arch. Biol. T. 27 p. 35-62,
1 tav. [Emissione di cromatina dal nucleo che si muta in corpuscoli
grassi. Grasso testicolare deriva da questa trasformazione e da una produzione nucleolare degli elementi di Sertoli.]

09 Powierza, St.
1912. Ueber Aenderungen im Bau der Ausführwege des weiblichen Geschlechtsapparates der Maus während ihres postembryonalen Lebens. Bullintern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math. nat. B p. 349—399, 3 Taf., 10 figg.

10 Isenschmid, Robert.
1911. Zur Kenntnis der Grosshirnrinde der Maus. Abh. Akad. Wiss.
Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1911 Anh. No. 3, 46 pp., 11 figg., 5 Taf.

11 Donaldson, Henry H.

9.32 Mus: 14.81
1912. A Comparison of the European Norway and Albino Rats (Mus
norvegicus and Mus norvegicus albinus) with those of North America in Respect to the Weight of the Central Nervous System and to Cranial Capacity. Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 71 — 97. [The 2 populations
essentially similar.]

74312 Ranson, S. Walter.

1913. The Fasciculus Cerebro-spinalis in the Albino Rat. Amer. Journ.

Anat. Vol. 14 p. 411—424, 10 figg.

13 Dunn, Elizabeth Hopkins.

9.32 Mus: 14.83

1912. The influence of age, sex, weight and relationship upon the number of medullated nerve fibers and on the size of the largest fibers in the ventral root of the second cervical nerve of the albino rat. Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 131—157, 6 figg.

14 Baldwin, W. M.

9.32 Mus: 14.84

1912. Die Entwicklung der Fasern der Zonula Zinnii im Auge der weissen Maus nach der Geburt. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 274

—305, 2 Taf. [Aus Mesenchym. Zuerst an die Apicalfortsätze der Zellen der inneren Ciliarepithelschicht angeheftet. Eindringen in Intercellularsubstanz, ohne limitans ciliaris externa zu erreichen. Endigen nur an jenem Teile des Ciliarepithels, der in Tälern zweier benachbarter Ciliarfortsätze und zwischen Fortsätzen und ora serrata liegt.]

15 Vincent, S. B.

9.32 Mus: 14.88
1913. The Tactile Hair of the White Rat. Journ. comp. Neurol. Vol. 23
p. 1—38, 4 pls. [Powerful organ of touch. Structure.]

16 Creel, R. H.

9.32 Mus: 15
1913. The Rat. Its Habits and their Relation to Antiplague Measures.
Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 382—386.

17 Hunter, Walter S.

1912. A note on the behavior of the White Rat. Journ. animal Behav.
Vol. 2 p. 137—141, 1 fig.

74318 . . . 9.32 Mus: 15.6
1912. Observations on the breeding of Mus rattus in captivity. Journ.
Hyg. Vol. 11 Suppl. 1 p. 193-206.

359 Mammaha.

74319 Daniel, J. Frank.
9.32 Mus: 15.6
1912. Mice: Their Breeding and Rearing for Scientific Purposes. Amer.
Natural. Vol. 46 p. 591-604, 4 figg.

20 Coburn, Charles A. 9.32 Mus: 15.8 1912. Singing mice. Journ, animal Behav. Vol. 2 p. 364-366.

21 Rodier. 9.32 Mus: 16.5
1912. The Rat Problem. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 15 p.
205-207.

22 Spiekermann, A.
9,32 Mus: 16.5
1912. Ueber eine merkwürdige Frassbeschädigung am Roggen. Prakt.
Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 53—54. [Zwergmaus?]

23...

9.32 Mus: 16.7

1912. The Experimental Production of Resolving Plague and Postplague Lesions in Rats. Journ. Hyg. Vol. 12 Plague Suppl. p. 287-291.

Experimental Plague Epidemics among Rats. (Fourth Communication.)
p. 292-299.

24. . . 9.32 Mus: 16.7 1912. The Immunity of the Wild Rat in India. Journ. Hyg. Vol. 12 Plague Suppl. 229-265.

25 King, Howard D.

9.32 Mus: 16.7

1912. The Bubonic Plague. I. Its Menace to the United States of America. Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 194—195. — II. p. 210—211.

26 O'Carroll, Joseph.

1912. A Case of Relapsing Fever Due to Rat-bite. Trans. Acad. Med. Ireland Vol. 30 p. 30-31, 1 pl.

74327 Creel, R. H.
9.32 Mus: 16.7
1913. The Rat. A Sanitary Menace and an Economic Burden. Public
Health Rep. Washington Vol. 28 p. 1403—1408.

28 Jordan, H. É.

1913. Amitosis in the Epididymis of the Mcuse. Anat. Anz. Bd. 43 p.
598-612, 43 figg.

29 Baldwin, W. M.
9.32 Mus: 18.6
1912. Muscle Fibres and Muscle Cells of the adult White Mouse Heart.
Anat. Anz. Bd. 42 p. 177—181, 2 figg. [A cell distinct from fibrillae and sarcoplasma.]

30 Allen, Ezra.

9.32 Mus: 18.8

1912. The cessation of mitosis in the central nervous system of the albino rat. Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 547—570, 22 figg.

31 Fortuyn, Ae. B. Droogleever.

1912. Ueber den systematischen Wert der japanischen Tanzmaus (Mus wagneri varietas rotans nov. var.). Zool. Anz. Bd. 39 p. 177—190, 2 figg.

Mededeeling over de systematische waarde van de Japansche dansmuis.
Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. XLV—XLVII. [Mus wagneri rotans n. var.]

9.32 Mus (54.7)
1912. The Distribution of White-bellied Mus rattus in Bombay Island.
Journ. Hyg. Vol. 12 Plague Suppl. p. 227—228, 1 fig.

33 Brimley, C. S.

1912. Capture of Raleigh by the Wharf Rat. Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N.C. Vol. 28 p. 92—94.

34 Floericke, Kurt.

9,32 Muscardinus: 15
1912. Die Haselmaus als Stubengenosse. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p.
423-425.

35 Evans, William.

1913. Lemming Remains in South-east Scotland. Scottish Natural. 1913

p. 97—100, 1 fig. (41.44,93, 42.23,38,41,51,72)

74336 Gresser, Joseph.

1913. Etwas vom Siebenschläfer. Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. 354-356.

74837 Reiss, Karl.

1913. Kleinsäuger im Terrarium. Myoxus avellanarius, der kleine Haselschläfer. Haltung und Pfiege derselben. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 292—295. 2 figg.

38 Warren, Edward R.

1913. Dichromatism in Neotoma mexicana fallax from Costilla County, Colorado. Proc. biel. Soc. Washington Vol. 26 p. 35-38, 2 pls.

39 Osgood, Wilfred H.

9.32 Ochotona
1913. A New Name for Ochotona minima. Proc. biol. Soc. Washington
Vol. 26 p. 80. [O. fenisex n. nom. pro O. m. Lord non Schinz.]

40 Hollister, N.

9.82 Ochotona (73)
1912. Two New American Pikas. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25
p. 57-58. [2 nn. spp. in Ochotona.] (78.6, 79.2)

41 Allen, J. A.

9.32 Ochotona (78.8)

1912. A New Pika from Colorado. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31
p. 103-104. [Ochotona figginsi n. sp.]

42 Henderson, Junius, and T. D. A. Cockerell.
1913. Notes on the Pikas of Colorado. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 125-128.

43 Grinnell, Joseph.
1912. A New Cony from the Vicinity of Mount Whitney. Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 125-129. [Ochotona albatus n. sp.]

44 Grinnell, J. 9.32 Ochotona (79.4) 1912. The Warner Mountain Cony. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 129—130. [Ochotona taylori n. sp.]

45 Nelson, E. W. 9.32 Perognathus 1912. A Correction of Two Recent Names for Mammals. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 116. [Perognathus penicillatus seri n. nom pro P. p. goldmani Townsend non P. p. Osgood, P. spinatus occultus pro P. sp. nelsoni Townsend non P. n. Merriam.]

74346 Grinnell, J.

9.32 Perognathus (79.4)

1912. A New Member of the Perognathus parvus Group of Pocket Mice
Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 127—128. [P. xanthonotus n. sp.

47 Taylor, Walter P.
1912. A New Perognathus from the San Joaquin Valley, California. Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 155—166, 1 fig. [P. longimembris neglectus n. subsp.]

48 Toldt, K.
9.32 Platacanthomys: 14.78
1912. Ueber die eigenartige Beschaffenheit des Oberhäutchens der rinnenförmigen Borstenstacheln von Platacanthomys lasiurus Blytth. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (29)—(34).
14.78.1

49 Goldman, E. A.
9.32 Proechimys (81)
1912. The Type Locality of Proechimys steerei Goldman. Proc. biol. Soc.
Washington Vol. 25 p. 186.

50 Bresslau, E.

1912. Die ventralen Tasthaare der Eichhörnchen, ihre Funktion und ihre Verbreitung. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 479—492, 5 figg.

51 Huxley, Julian S.
1912. Two Habits of the Common Squirrel. Zoologist (4) Vol. 16 p. 267-268.

52 Kowarzik, Rud.
9.32 Sciurus: 15
1912. Anpassung des Eichhörnchens an grosse Sprünge. Centralbl. ges.
Forstwesen Jahrg. 38 p. 50-51.

53 Frost, Eliott Park.

1913. The Behavior of a Grey Squirrel. Journ. animal Behav. Vol. 3
p. 145-146.

15.3,4

74354 Schurupoff, I. S.
 9.32 Spermophilus: 16.7
 1912. Ueber die Empfänglichkeit der Ziesel (Spermophilus guttatus) für die Bubonenpest. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 243 – 256.

361 Mammalia.

74355 Thomas, Oldfield.

1913. Notes on S. American Leporidæ. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11

p. 209-214. [2 nn. spp. in Sylvilagus. 3 nn. subspp.] (81, 85, 86.6)

56 Dollman, Guy.

9.32 Tatera (67.6)

1912. A New Gerbil from British East Africa. Ann. Mag. nat. Hist. (8)

Vol. 9 p. 219-220. [Tatera phillipsi umbrosa n. subsp.]

57 Grinnell, Joseph.

1912. The Two Pocket Gophers of the Region contiguous to the Lower Colorado River, in California and Arizona. Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 171—178, 1 pl. [2 nn. spp. in Thomomys.] (79.1,4)

58 . . . 9.33: 15.3

1912. Insect - eating Animals. Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc.

Vol. 7 p. 49-53.

59 Thomas, Oldfield.

1913. Four New Shrews. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 214—218.

[3 nn. spp. in: Sorex (1 n. subsp.), Soriculus, Chodsigoa.] (498, 52.9, 56.5)

60 Pocock, R. I.
9.33 (68.7)
1912. Two Shrews from Bushmanland. Proc. zool. Soc. London 1912

p. 142-144, 2 figg.

61 Kollmann, Max.
9.33 (69)
1910. Note sur les genres Ericulus Geoffroy et Echinops Martin. Bull.
Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 299-300.

62 Hine, Jas. S. 9.33 (77.1) 1912. Ohio Moles and Shrews. Ohio Natural. Vol. 12 p. 494-496.

63 Allen, Francis H.
9.33 Condylura: 15
1912. A Note on the Star-nosed Mole. Science N. S. Vol. 36 p. 835.

74364 Cavazza, Filippo.

1912. Ricerche intorno alle specie italiane del genere Crocidura. Boll.

Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 653, 16 pp. [2 nn. subspp.]

— Ancora delle specie italiane del genere Crocidura. No. 659, 10 pp.

[1 n. var.] (45.1-.4,6,77,79,8,9)

65 Festa, Enrico. 9.33 Crocidura (45.9) 1912. Descrizione di una nuova especie del genere Crocidura di Sardegna. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 648, 4 pp. [O.

ichnusae n. sp.]

66 Miller, Gerrit S. jr.
1913. A New Shrew from Baltistan. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 113-114. [Crocidura pergrisea n. sp.]

67 Willberg, A. M.
9.33 Erinaceus: 11.45
1913. Die natürliche Resistenz der Igel einigen Giften gegenüber. Biochem. Zeitschr. Bd. 48 p. 157—174. [Vers. mit arsenigs. Kali, Morphin, Atropin, Strychnin, Curare, Cynkali, Nicotin, Phenol, Sublimat.]

68 Fritze, Adolf.
9.33 Erinaceus: 11.57
1912. Ein Fall von Albinismus beim Igel. Jahrb. Prov.-Mus. Hannover

1911/12 p. 113, 1 Taf.
69 Hubrecht, A. A. W.
9.33 Erinaceus: 13
1912. Frühe Entwicklungsstadien des Igels und ihre Bedeutung für die
Vorgeschichte (Phylogenese) des Amnions. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd.
2 p. 739 -774, 4 Taf., 35 figg.
13.39

70 Baumeister, Theodor.

9.33 Erinaceus: 13.2
1913. Die Entwicklungsvorgänge am Keime des Igels (Erinaceus europaeus L.) von seinem Uebertritt in den Uterus bis zur Ausbildung des
Mesoderms. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 105 p. 1—86, 2 Taf., 10 figg.

71 Kasakoff, W. 9.33 Erinaceus : 14.34
1912. Zur Frage von dem Bau des Mitteldarmes bei Erinaceus europae-

us. Anat. Anz. Bd. 41 p. 33-45, 1 Taf., 6 figg.

74372 Mulon, P. 9.33 Erinaceus: 14.45
1912. Apparato reticolare et mitochondries dans la surrénale du hérisson. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 268-269.

74373 Пилать, М. Pilat, М. 9.33 Erinaceus: 14.45 1912. "Внутриклъточный ретикулярный Аппарать" въ эпителіальныхъ клъткахъ надпочечника ежа (Erinaceus europaeus). Труды Сиб. Общ. Естеств. Т. 43 Прот. Засъд. Вын. 1 р. 15—28, 7 figg. — "Apparato reticulare interno" in den Nebennierenzellen des Igels (Erinaceus europaeus). Trav. Soc. Natural. St.-Pétersbourg T. 43 Livr. 1 С. R. р. 40—41, 7 figg. — Der "intracelluläre Netzapparat" in den Epithelzellen der Nebenniere vom Igel (Erinaceus europaeus). Arch. mikr. Anat. Bd. 89 Abt. 1 p. 157—166, 1 Taf.

74 Kazzander, Julius.
9.33 Erinaceus: 14.64
1913. Zur Anatomie des Penis von Erinaceus europaeus. Anat. Anz. Bd.
43 p. 470-475, 5 figg.

75 Harvie-Brown, J. A.

1913. The Hedgehog in the West of Scotland. Zoologist (4) Vol. 17 p.

105-107. (41.13-.16,38)

76 Copeland, Manton. 9.33 Microsorex (74.7) 1912. A New Record for Microsorex in New York. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 96,

77 Schreitmüller, Wilhelm.
1912. Einiges über die Wasserspitzmaus (Neomys fodiens Pall.) Lacerta
1912 p. 381—382, 1 fig.

78 Krausse, A. H.
1912. Ueber eine sardische Spitzmaus (Pachyura etrusca Savi). Arch.
Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 166-167.

74879 Ghidini, A.

9.33 Pachyura (494)

1911. Fauna ticinese. XI. La Pachyura etrusca Savi, nel bacino del Ceresio. Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 7 p. 53.

80 Dollman, Guy.
9.33 Rhynchocyon (67.8)
1912. A New Elephant Shrew from the Island of Zanzibar. Ann. Magnat. Hist. (8) Vol. 10 p. 130-131. [Rhynchozyon adersi n. sp.]

81 Ackert, James E.
9.33 Scalops: 14.88
1912. On a Tactile Organ in the Cheek of the Mole, Scalops Aquaticus.
(Contr. zool. Lab. Univ. Illinois No. 14.) Anat. Anz. Bd. 41 p. 341—347,
5 figg. [A protuberance with 5 vibrissae probably caused by growth of the latter, by enormously developed blood sinuses and increased amount of supporting tissue. Innervation from sensory ramus of auriculotemporal branch of N. mandibul.]

82 Grinnell, J., and H. S. Swarth.
1912. The Mole of Southern California. Univ. California Public. Zool.
Vol. 10 p. 131-136, 1 fig. [Scapanus latimanus occultus n. subsp.]

83 Adams, Lionel E.

1912. The Duration of Life of the Common and the Lesser Shrew, with some notes on their Habits. Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 56 No. 7, 10 pp., 1 pl.

15.1,3,8

84 André, Emile.
9.33 Sorex: 15.6
1913. Comment les Musaraignes peuvent transporter leurs petits. Feuille
jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 116.

85 Ärnbäck-Christie-Linde, Augusta.
1912. Der Bau der Soriciden und ihre Beziehungen zu andern Säugetieren. II. Zur Entwicklungsgeschichte der Zähne. Ontogenie. Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 201—296, 1 Taf., 47 figg.

86 Ärnbäck-Christie-Linde, Augusta.
1912. On the Development of the Teeth of the Soricidæ: an Ontogenetical Inquiry. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 601—625, 2 pls., 9 figg.

87 Olivier, G. A.

9.33 Talpa
1912. Observations sur l'Aspalax ou taupe aveugle des Grecs. Rev.
scient. Bourbonnais Ann. 25 p. 81-88.

74388 Sicher, Harry.
9.33 Talpa: 14.13
1912. Entwicklungsgeschichte der Kopfarterien von Talpa europaea. (Mor-

363 Mammalia.

phol. physiol. Ges. Wien.) Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 108—109. — Die Entwicklungsgeschichte der Kopfarterien von Talpa europaea. Morphol.

Jahrb. Bd. 44 p. 465-487, 3 Taf., 5 figg.

74389 Tandler, Julius, und Siegfried Grosz. 9.33 Talpa: 14.63 1911/12. Ueber den Saisondimorphismus des Maulwurfhodens. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 297-302, 1 Taf. - Ueber den Saison dimorphismus des Maulwurfhodens. (Entgegnung auf die Bemerkungen von D. von Hansemann.) Bd. 35 p. 132-134.

90 Kazzander, Julius. 9.33 Talpa: 14.64 1912. Zur Anatomie des Penis beim Maulwurfe. Zool. Anz. Bd. 39 p.

446-457, 6 figg.

91 Kaudern, W. 9.33 Talpa: 14.64 1913. Eine kurze Bemerkung über die Anatomie des Penis beim Maulwurf. Zool. Anz. Bd. 42 p. 331-333.

92 Rollinat, R., et E. L. Trouessart. 9.33 Talpa: 14.84 1906. Sur l'atrophie progressive de l'œil de la Taupe (Talpa europaea

Linné.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 602-603.

93 . . .

1912. The Sixth Sense of the Bat, Sir Hiram Maxim's Contention. The Possiple Prevention of Sea Collisions. Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 148-150, 12 figg.

94 Branca, A. 9.4:13.39 1912. Sur le développement morphologique de la vésicule ombilicale chez le murin. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 1-14, 13 figg.

9.4:14.63.11912. Notes on the Spermatogenesis of the Bat. Anat. Anz. Bd. 40 p. 513-522, 24 figg.

96 Mileo, Nicola. 9.4:14.711912. L'osso trasverso nel carpo dei Chirotteri. Arch. zool. Napoli Vol. 5 p. 201-232, 2 tay. [Omologo al pisiforme.]

97 Törne, Oskar. 1913. Ueber das knorpelige Accessorium der Vespertilionidenhand. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 431-440, 5 figg.

74398 Retterer, Ed. 9.4:14.72 1912. De la rotule brachiale et du coude des Chéiroptères. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 596-599.

99 Retterer, Ed., et H. Vallois.
1912. De la rotule et du genou des chéiroptères. C. R. Soc. Biol. Paris Т. 73 р. 450-453.

74400 Levy, Fritz. 1913. Vergleichend anatomische und physiologische Untersuchungen über die Flugmuskulatur der Chiropteren und über die Morphologie des Rectus abdominis derselben. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 30-63, 2 Taf.

01 Kolmer, Walther. 9.4:14.84 1912. Zur Frage nach der Anatomie des Makrochiropterenauges. Anat. Anz. Bd. 40 p. 626-629.

02 Bizot. 9.4:14.98 1912. Le rapport brachio-antibrachial chez les Cheiroptères. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 131-133, 1 fig.

03 Nicolle, C., et C. Comte. 9.4:15.21906. Du sens de l'orientation chez une espèce de chauves souris (Vespertilio Kuhli). C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 738 - 739. [Retour au même endroit.]

9.4 (728) 04 Nelson, E. W. 1912. Two Genera of Bats New to Middle America. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 93.

74405 Festa, Enrico. 9.4 (8) 1906. Viaggio del Dr. Enrico Festa nel Darien, nell'Ecuador e regioni vicine. XXX. Mammiferi. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21 No. 524, 8 pp. (86, .6)

74406 Miller, Gerrit S.
9.4 (86)
1912. A Small Collection of Bats from Panama. Proc. U. S. nation.
Mus. Vol. 42 p. 21 — 26. [3 nn. spp. in: Lonchophylla, Vampyressa, Chiroderma.]

07 Miller, Gerrit S. Jr. 9.4 Chilophylla: 14
1912. The Cranial and Dental Characters of Chilophylla. Proc. biol.
Soc. Washington Vol. 25 p. 117. 14.814,71

08 Thomas, Oldfield.
9.4 Cistugo (67.3)
1912. A New Vespertilionine Bat from Angola. Ann. Mag. nat. Hist.
(8) Vol. 10 p. 204—206. [Cistugo n. g. seabrae n. sp.]

09 Dugès, Alfredo.
1910. Corynorhinus macrotis raza: pallescens, Gerr. S. Miller jr. North Amer. Fauna No. 13 (1897). La Naturaleza México (3) T. 1 Fasc. 1 p. 14—15.

10 Andersen, Knud.
1912. A New Cynopterus from Borneo. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 640. [C. persimilis n. sp.]

11 Dugès, Alfredo.
1911. El vampiro de Tierra Caliente. La Naturaleza México (3) T. 1
Fasc. 2 p. 1-4. — Nota adicional por A. L. Herrera. p. 4-6, 1 pl.

12 Miller, Gerrit S. jr.

9.4 Eonycteris (91.4)

1913. A New Pteropine Bat from Luzon. Proc. biol. Soc. Washington
Vol. 26 p. 73-74. [Enycteris robusta n. sp.]

13 Thomas, Oldfield.

9.4 Glauconycteris (67.1)

1913. On some Specimens of Glauconycteris from the Cameroons. Ann.

Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 144-145. [G. egeria n. sp.]

14 Fletcher, T. Bainbrigge.
9.4 Megaderma: 15.3
1912. On "Megaderma lyra". Spolia zeylanica Vol. 8 p. 67—68.

15 Grinnell, J., and H. S. Swarth.

1912. Myotis orinomus Ellior, a Bat New to California.

Public. Zvol. Vol. 10 p. 137—142. 2 figg.

Public. Zool. Vol. 10 p. 137—142, 2 figg.

74416 Andersen, Knud.

9.4 Nyctimene (95)

1912. A New Nyctimene from New Guinea. Ann. Mag. nat. Hist. (8)

Vol. 9 p. 95—96. [N. certans n. sp.]

17 Thomas, Oldfield.
1913. Two New Australian Mammals. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 79-80. [1 n. subsp. in Nyctophilus.]

18 Andersen, Knud.

1912. Brief Diagnoses of Eight New Petalia, with a List of the Known Forms of the Genus. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 546—550. [5 nn. spp. 3 nn. subspp.]

(53.4, 59.5, 62, 63, 66.9—67.8, 68.2—.4,7—.9, 91.1, 922, 925)

19 Hollister, N.

1913. Two New Philippine Fruit Bats. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 111—112. [2 nn. spp.]

20 Endrey, Elemér. 9.4 Rhinolophus (43.91)
1912. Uj denevérfaj Magyarországon. Természet K. 1 p. 66—67. [R. bla-sii neu für Ungarn.]

21 Hewitt, J.

1913. Note on a Variety of Rhinolophus swinnyi Gough from Pirie, E. Cape Colony. Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 402-403. [n. subsp.]

Hollister, N.
 1913. Two New Bats of the Genus Taphozous. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 157—158. [2 nn. spp.]

23 Grandidier, G.
1912. Une nouvelle chauve-souris de Madagascar, le Triænops aurita G.
G. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 8—9, 1 fig. [n. sp.]

74424 d'Athias.
9.4 Vesperugo: 14.65
1912. L'appareil mitochondrial des cellules interstitielles de l'ovaire du

Murin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 448-449. [Production d'une notable quantité de substance lipoïde.]

74425 Behm, Hans Wolfgang.

9.4 Vesperago: 15
1912 Die Zwergfiedermaus und ihre einheimischen Verwandten. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 324-329, 6 figg. [Vesperago pipistrellus.]

26 Freund, Ludwig.
9.5:14
1912. Walstudien. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 121 Abt. 1 p. 1103
—1182, 2 Taf., 19 figg. [Gaumen und Stenson'sche Gänge. Caudale Bauchhöhle. Männliche Geschlechtsorgane.]
14.31,38,63,64

27 Matthes, Ernst.

1912. Einige Bemerkungen über das Gehörorgan von Walen und Sirenen. Anat. Anz. Bd. 41 p. 594—599. [Nur für das Hören im Wasser eingerichtet.]

28 Steinmann, G.
9.5:14.9
1912. Ueber die Ursache der Asymmetrie der Wale. Anat. Anz. Bd. 41
p. 45-54, 5 figg.

29 Kunze, Arnold.
 1912. Ueber die Brustflosse der Wale. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 33 p. 577-651, 3 Taf., 27 figg.
 14.13.14.71.73.83

30 Burfield, S. T.

1913. Report to the Committee appointed to investigate the Biological Problems incidental to the Belmullet Whaling Station. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 145—186, 5 figg. [Extinction of large Cetacea, migration, diving and blowing, breeding, varieties, proportion of sexes, colour, body form and proportions, throat furrows, whalebone, hairs, Jacobson's organ, stomach contents, eye, parasites, problematical organs inside tip of lower jaw, feetuses.]

14.21,31,65,781,84

9.51,53

74431 Burfield, S. T.

1912. Belmullet Whaling Station. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc.
p. 121—125.

9.5: 16.1

9.5: 16.1

9.5: 16.1

32 Freund, Ludwig. 9.5: 16.1 1912. Der Fang der Wale. Lotos Prag Bd. 60 p. 173-179, 201-210, 4 Taf. 9.51,.53

33 Rabot, Charles.

1912. La pêche à la baleine dans les mers mondiales. Nature Paris
Ann. 40 Sem. 2 p. 247—252, 7 figg.

34 Theinert, A.
9.5:16.1
1912. Der König der Meeresfauna. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 455459, 3 figg.

35 Gruvel, A.

1913. L'industrie de la pêche aux grands Cétacés sur la côte occidentale d'Afrique. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 377-384, 426-435.

9.51,53

36 Goodall, Thomas B.

1913. With the Whalers at Durban, and a few Notes on the Anatomy of the Humpback Whale (Megaptera böops). Zoologist (4) Vol. 17 p. 201 211, 1 pl.

14.31,.313,.36,.61,.64,.69,.77,.84, 9.51,.53

37 Fernando, H. F.
1912. Whales washed ashore on the Coast of Ceylon from 1889 to 1910.
Spolia zeylanica Vol. 8 p. 52-54, 3 pls.

74438 True, Frederick W.

1912. On the Correlation of North American and European Genera of Fossil Cetaceans. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 779-771.

9.51,53

74439 True, Frederick W.

1912. The Genera of Fossil Whalebone Whales allied to Balænoptera.

Smithson miscell. Coll. Vol. 59 No. 6, 8 pp.

40 Turner, Wm.

9.51 Balaena: 14.71
1913. The Right Whale of the North Atlantic, Balæna biscayensis: its
Skeleton described and compared with that of the Greenland Right
Whale, Balæna mysticetus. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 889—922,
3 pls., 10 figg.

41 Andrews, Roy C.

9.51 Rhachianectes: 16.1

1912. A Whaling Expedition in Korea. The California Gray Whale, supposed by Many to be Extinct, Rediscovered in Korean Waters. Scient.

Amer. Suppl. Vol. 74 p. 376-377, 9 figg.

42 Weber, Max.
9.53 (492)
1912. Seltene Cetaceen an der niederländischen Küste. Tijdschr. ne-

derl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 215-221, 1 Taf.

43 Andrews, Roy C. 9.53 Berardius (52)
1912. Berardius bairdii in Japan. Science N. S. Vol. 36 p. 902-903.

44 True, Frederick W.
9.53 Delphinodon (1182)
1912. Description of a New Fossil Porpoise of the Genus Delphinodon
from the Miocene Formation of Maryland. Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 163—194, 10 pls. [D. dividum n. sp.]

45 Liouville, Jacques.

9.53 Delphinus: 11.51

1913. Sur le polymorphisme d'un Delphinidé des mers australes: Delphinus cruciger, Quoy et Gaymard. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 90—

93, 5 figg.

74446 Magnan, A.

1913. Observations anatomiques sur les Dauphins.

1918. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 106—108. [Poids des viscères.]

14.12,.24,.33,.34,.36,.41,.61

47 Argaud, R., et A. Weber.

1912. Des rapports de l'épithélium avec le chorion dans la muqueuse linguale du Dauphin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 964-965.

48 Argaud, R., et A. Weber. 9.53 Delphinus: 14.31.3 1912. Les fibres d'Herneimer dans la muqueuse linguale du Dauphin

(Delphinus delphis). C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 918-920.

49 Legendre, R.

1912. Notes sur le système nerveux central d'un dauphin [Delphinus elephis). Arch. Anat. micr. T. 13 p. 377—400, 10 figg. — Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 6—8, 1 pl. [Valeur de la grosseur des fibres nerveuses dans coefficient du poids céphalique.]

14.81,.82

50 Anderson, R. J.

1913. Notes on the Skull of a *Grampus*. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 502—503.

51 Facciolà, Luigi.
9.53 Grampus (26.2)
1912. Cattura di un "Grampus griseus" G. Cuv. nello stretto di Messina.
Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 153—160, 1 tav.

52 Forbin, V.

9.53 Grampus (26.6)

1912. Le mystérieux dauphin du détroit de Cook. Nature Paris Ann.
40 Sem. 2 p. 159—160, 1 fig. [Grampus griseus.]

53 True, Frederick W.
9.53 Hesperocetus (79.4)
1912. A Fossil Toothed Cetacean from California, representing a New
Genus and Species. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 11, 7 pp., 2 pls.

54 Gallardo, Angel.
9.53 Lagenorhynchus (26.5)
1912. El Delfín Lagenorhynchus fitzroyi (Waterhouse) Flower capturado
en Mar del Plata. Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23

p. 391—296, 2 figg.

[Hesperocetus n. g. californicus n. sp.]

74455 True, Frederick W.
1913. Diagnosis of a New Beaked Whale of the Genus Mesoplodon from

the Coast of North Carolina. Smithson, miscell. Coll. Vol. 60 No. 25, 2 pp. [M. mirum n. sp.]

74456 de Burlet, H. M.
9,58 Phocaena: 14,71
1913. Zur Entwicklungsgeschichte des Walschädels. I. Ueber das Primordialeranium eines Embryo von Phocaena communis. Morphol. Jahrb.
Bd. 45 p. 523-556, 3 Taf., 24 figg.

57 Lahille, Fernando.

1912. Nota preliminar sobre una nueva especie de marsopa del río de la Plata (Phocaena dioptrica). Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 269-278.

58 Ritchie, James, and A. J. H. Edwards.
1913. On the Occurrence of Functional Teeth in the Upper Jaw of the Sperm Whale. Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 33 p. 166-168, 1 pl.

59 Abel, 0.
9.53 Prosqualodon (1182)
1912. Cetaceenstudien. III. Mitteilung: Rekonstruktion des Schädels
von Prosqualodon australe Lyd. aus dem Miozän Patagoniens. Anz. Akad.
Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 13-14. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 121
Abt. 1 p. 57-75, 3 Taf., 1 fig.

60 Gidley, James W.
1913. A Recently Mounted Zeuglodon Skeleton in the United States
National Museum. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 649-654, 2 pls.,
3 figg.

61 Bassani, F., e A. Misuri.
1912. Sopra un Delfinorinco del calcare miocenico di Lecce (Ziphiodelphis abeli Dal Piaz). Mem. Acad. Lincei (5) Vol. 9 p. 26-38, 1 tav., 6 figg.

74462 Freund, L. 9.55:15
1913. Neues über Sirenen. Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 258261, 2 figg.

63 Abel, 0.

9.55 Eotherium (1181)

1913. Die eocänen Sirenen der Mittelmeerregion. Erster Teil: Der Schädel von Eotherium aegyptiacum. Palaeontographica Bd. 59 p. 289-363, 5 Taf., 5 figg.

64 Issel, Arturo.
9.55 Felsinotherium (1183)
1912. Un omero di Felsinotherium. Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 9 p. 119
-125, 2 tay.

65 Freund, L.
1912. Der eigenartige Bau der Sirenenniere. Verh. 8. intern. Zool.
Congr. Graz p. 548-557, 2 figg.

66 Dexler, H.
1912. Das Hirn von Halicore dugong Erxl. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p.
97-190, 2 Taf., 35 figg.

67 Dexler, H.

1912. Das Rückenmark von Halicore dugong Erlx.

Congr. Graz p. 527-534.

9.55 Halicore: 14.82
Verh. 8. intern. Zool.

68 Schmidtgen, Otto.
9,55 Halitherium: 14.98
1912. Neue Beiträge zur Kenntnis der hinteren Extremität von Halitherium Schinzi Kaup. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 457-498, 1 Taf., 2 figg.

69 Matthes, Ernst.
9.55 Manatus: 14.71
1912. Zur Entwicklung des Kopfskelettes der Sirenen. I. Die Regio ethmoidalis des Primordialkraniums von Manatus latirostris. Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 48 p. 489—514, 8 figg.

70 Meli, Romolo.
9.61
1912. Notizia di una zanna e di altri resti elefantini fossili, descritti da Giambattista Passeri nel 1759, oggi conservati nella Biblioteca Oliveriana di Pesaro. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 30 p. 895—908.

74471 Schlesinger, Günther.

1912. Studien über die Stammesgeschichte der Proboscidier. Jahrb.
geol. Reichsanst. Wien Bd. 62 p. 87—182, 2 Taf., 10 figg.

74472 Osborn, Henry Fairfield.
9.61:11.39
1912. A Means of Estimating the Age of the Mastodon and other Proboscidea. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 782-784, 3 figg. [Increments of growth on tusks.]

73 Harlay, V.

9.61 Elephas
1909. Composition des os de Mammouth d'Alland'huy. Bull. Soc. Hist.
nat. Ardennes T. 16 p. 23-29.

74 Angerer, P. Leonhard.
9.61 Elephas
1911. Die Wiederauffindung der von den Schweden im Jahre 1645 zu
Krems in Niederösterreich ausgegrabenen Mammutknochen in der Stiftssammlung von Kremsmünster. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1911 p. 359

-360.

75 Zuffardi, Pietro.
 9.61 Elephas
 1912. L'Elephas antiquus Falc. nella filogenesi delle forme elefantine fossili. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 298—304.

76 Gebhardt, F. A. M. W.
 9.61 Elephas: 12.31.4
 1913. Pathologische Erscheinungen an Elefantenzähnen. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 351.

77 Durrieux, A. 9.61 Elephas: 13.3 1912. Présentation d'un fœtus d'éléphant. C.R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 188 —189, 1 pl. [Femelle d'éléphant peut être fécondée pendant l'allaitement.]

78 Retzer, Robert.
9.61 Elephas: 14.12
1912. The anatomy of the heart of the Indian Elephant. Anat. Record
Vol. 6 p. 75—90.

79 Todd, T. Wingate.
1913. Notes on the Respiratory System of the Elephant. Anat. Anz.
Bd. 44 p. 175-183, 3 figg. [Absence of pleural cavity, diaphragmatic breathing.]

80 Pontier, G. 9.61 Elephas: 14.31.4
1912. Remarques sur les variations dentaires chez les Eléphants quaternaires européens. Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 463-471, 1 pl.

74481 Pettit, Auguste.
9.61 Elephas: 14.61
1907. Sur la musculature du rein de l'Eléphant d'Afrique (Elephas [Loxodon] africanus Blume.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 712—714, 823.

82 Anderson, R. J.
1912. Note on the Manus of a Young Indian Elephant. Rep. 81st Meet.
Brit. Ass. Adv. Sc. p. 428.

83 Montané, et Bourdelle.
9.61 Elephas: 14.81
1911. Quelques observations sur les circonvolutions cérébrales de l'éléphant. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 182—194, 3 figg.

84 Raveret-Wattel, C.
9.61 Elephas: 16.1
1912. L'éléphant de la mission de Sainte-Anne du Fernan-Vaz. Bull.
Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 427-429, 1 fig.

85 Ferronnière, G. 9.61 Elephas (1183) 1912. L'Elephas meridionalis de Chantonnay (Vendée). Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. 149—150, 1 fig.

86 Schlesinger, Günther.
9.61 Elephas (1183)
1912. Ueber den Fund einer ostindischen Ahnenform der Elefanten in
Niederösterreich. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (55).

87 Andrews, C. W.

1912. Note on the Molar Tooth of an Elephant from the Bed of the Nile, near Khartum. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 110—113, 2 figg.

88 Dietrich, W. O.
1912. Elephas primigenius Fraasi, eine schwäbische Mammutrasse. Jahresb.
Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. 42—106, 2 Taf., 26 figg.

74489 Niezabitowski, E.

1912. Szczątki mamuta (*Elephas primigenius* Blum.) na Podhalu. —

Mammut-Ueberreste in Podhale. Spraw. Kom. fizyogr. Akad. Umiejętn.

Kraków T. 46 p. 181—188, 2 tab.

74490 Niezabitowski, E. 9.61 Elephas (119) 1912. Materyaly do fauny sloni kopalnych Polski.-Materialien zur Fauna der fossilen Elefanten Polens. Spraw. Kom. fizyogr. Akad. Umiejetn. Kraków T. 46 p. 189-193, 2 tab. (43.74, 47.6)

91 Soergel, W. 9.61 Elephas (119) 1913. Elephas trogontherii Pohl. und Elephas antiquus Falc., ihre Stammesgeschichte und ihre Bedeutung für die Gliederung des deutschen Diluviums. Palaeontographica Bd. 60 p. 1-114, 3 Taf., 14 figg.

(43.23, 25, 46, 47, 59)

92 Akeley, Carl E. 9.61 Elephas (67.6) 1912. Elephant hunting in Equatorial Africa. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 43-62, 21 figg.

93 Pohlig, H. 1912. Sur une vieille mandibule de "Tetracaulodon ohioticum" Blum., avec défense in situ. Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 187-193, 2 figg.

94 Piers, Harry. 9.61 Mastodon (119) 1912. Mastodon Remains in Nova Scotia. Trans. Nova Scotian Inst. Sc.

Vol. 13 p. 163-174. [M. americanus.]

95 Lichtenstein. 9.61 Mastodon (77.8) 1839/1912. Ueber den Schädel eines Mastodon. Sitz-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 13. [Spitze eines Stosszahnes nach hinten gerichtet. Schnauze so gebildet, dass kein Elefanten-Rüssel vorhanden sein könnte. Funde von Alb. Koch.]

96 Brauer, A. 9.62 Procavia: 14.31.4 1913. Zur Kenntnis des Gebisses von Procavia. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 118-125, 15 figg.

9.62 Procavia (6) 1912/13. Zwei neue Baumschlieferarten aus Westafrika. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 411-414.-Weitere neue Procavia-Arten aus dem Kgl. Zoologisch n Museum in Berlin. 1913 p. 125-141. [7 nn. (66.99, 67.1, 5, 6, 8) spp.]

74498 Kollmann, Max. 9.62 Procavia (65) 1912. Procavia nouveau du Sahara algérien. Bull. Mus. Hist. nat. Paris

1912 p. 281-283. [P. bounhioli n. sp.]

99 Todd, T. Wingate.
1912. Injuries of the Nerve Supply to the Musculus brachio-cephalicus in Ungulates. Anat. Anz. Bd. 41 p. 639-643, 1 fig. [Cervical nerves of the Nerve Supply through convey only sensory branches to muscle of horse, motor supply through spinal accessory. No spinal accessory supply to brachiocephalicus in gi-9.725,.735

74500 Raveret-Wattel. 1912. Une pouliche allaitée par une chèvre. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 178-179, 1 fig. 15.3,.6, 9.725,.735

9.72 (1181) 01 Roman, F. 1912. Sur un Acerotherium des Collections de l'Université de Grenoble et sur les mammifères du Stampien des environs de l'Isle-sur-Sorgues (Vaucluse). Ann. Univ. Grenoble T. 24 p. 359-370, 1 pl., 4 figg. [2 nn. spp. in: Acerotherium, Cadurcotherium.] (44.71, 76.,83..85,.92,.95)

9.72 Acerotherium (1181) 02 Roman, F. 1910. Note sur la présence de l'Acerotherium filholi dans la magnésite de Salinelles, près Sommières. Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 48-53, 2 figg.

9.72 Acrocodia 03 Goldman, E. A. 1913. A New Generic Name for the Asiatic Tapir. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 65-66. [Acrocodia n. g. pro Tapirus indicus.]

74504 Cook, Harold James. 9.72 **Epiaphelops** (1182) 1912. Notice of a New Genus of Rhinoceros from the Lower Miocene.

Science N. S. Vol. 35 p. 219-220. [E. n. g. virgasectus n. sp.]	
(78.2,7)	4.
74505 Depéret, Charles. 9.72 Lophiaspis (118	1)
1912. Sur un nouveau genre d'ongulés éocènes, le Lophiaspis, de l	a
famille des Lophiodontides. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 769-776	
06 Depéret, Ch. 9.72 Lophiodontidae (118	1)
1911. Etudes sur la famille des Lophiodontidés. Bull. Soc. géol. Franc	e
(4) T. 10 p. 558-577, 1 pl. [Lophiaspis baicherei n. sp.]	
(44.34,.84,.87,.91,.93)	
07 Deninger, K. 9.72 Rhinoceros (118	
1910. Ueber einen Unterkiefer von Rhinoceros minutus aus der Molass	<b>30</b>
bei Stockach. Mitt. bad. geol. Landesanst. Bd. 6 p. 515-519, 2 Taf.	۵.
08 Bestel, Ad. 9.72 Rhinoceros (11	9)
1909. Note sur une dent de Rhinocéros. Bull. Soc. Hist. nat. Ardenne	es
T. 16 p. 16–18, 1 pl.	_
09 Abel, 0. 9.72 Rhinoceros (11	
1912. Ueber eine im Erdwachs von Starunia in Galizien gefundene Na	S-
hornleiche. Verh. zoolbot. Ges. Wien Bd. 62 p. (79)-(82). (43.74)	
10 Wurm, Adolf. 9.72 Rhinoceros (11	9)
1912. Das Rhinoceros der Sande von Mauer bei Heidelberg. SitzBe	r.
Heidelberg Akad. Wiss. mathnat. Kl. Jahrg. 1912 B Abh. 4, 4 pp. Ueb	er
Rhinoceros etruscus Falc. von Mauer a. d. Elsenz (bei Heidelberg). Ver	h.
natmed. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 12 p. 1-62, 4 Taf., 3 figg.	۵.
11 Niezabitowski, Edward Lubicz. 9.72 Rhinoceros (11	9)
1913. Czaszka nosoroża włochatego (Rhinoceros antiquitatis Blum.)	
Złotego Potoka. Spraw. Kom. flzyogr. Akad. Umiejętu. Kraków T.	
p. 1-10, 1 Taf Ueber einen in Zloty Potok gefundenen Schädel d	es
Rhinoceros antiquatis Blum. p. 10-11.	
74512 Litchfield, E. Hubert. 9.72 Rhinoceros (67.	.6)
1912. Rhinoceros-hunting. A Sportsman's African Notes. Amer. Mu	18.
Journ. Vol. 12 p. 94-99, 6 figg.	
13 Merriam, John C. 9.72 Tapirus (11	.9)
1913. Tapir Remains from Late Cenozoic Beds of the Pacific Cos	ıst
Region. Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 169-175, 2 figg. [Tag	n-
rus haysii californicus n. subsp.] (79.4,5)	
14 von Niezabitowski, Eduard Lubicz. 9.72 Teleoceras (118	(2)
1912. Televicerus pomicus nov. spec. voltaunge notiz. Nowy Taig,	5°,
4 pp., 1 Taf.	
15 Gregory, William K. 9.72 Telmatherium (118	51)
1912. Note on the Upper Eocene Titanotheroid Telmatherium (?) incisive	ım
Douglass from the Uinta Basin. Science N. S. Vol. 35 p. 546.	
16 Gregory, William K. 9.72 Titanotheriu	ım
12. A New Restoration of a Titanothere. Amer. Mus. Journ. Vol.	12
15-17, 2 figg.	201
17 sternik, E. 9.72 Titanotherium (118	5Z)
2. Ein neuer Titanotheriumfund in Europa. Bull. intern. Acad. 8	
eovie 1912 Cl. Sc. mathnat. B p. 1211-1225, 1 Taf. [T. bohemica	um
1. Sp. 19 Hillsheimen Wor	10
18 Hilzheimer, Max. 9.7	
1912. Die in Deutschland aufbewahrten Reste des Quaggas. Ab Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 83-104, 6 Taf., 2 fig.	
	55
[1 n. subsp. Megacephalon n. subg.] (43.15,.36,.41,.47,.58) 19 Lotichius, A. 9.7	70:
15 LUUCHIUS, A. 9.0	40

1912. Otros indicios de evolución actual en el caballo criollo. Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 397-407, 1 lám. 74521 Weber, Ew. 9.725 1912. Das Przewalski-Wildpferd. Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 179—192, 1 fig.

20 Van de Pas, Luis.

1912. Aus der Schausammlung. Das Quagga. 43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 104-107, 1 Taf., 1 fig.

9.725

9.725

74522 Griffini, Achille.
9.725
1913. Intorno a due Bonte-quagga del Museo di Tring. Atti Soc. ital.
Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 366-383, 4 tav.

23 Scheunert, Arthur. 9.725: 11.31 1912. Ueber den Magenmechanismus des Pferdes bei der Getränkaufnahme. Studien zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. IV. Mitteilung. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 411-435. 27 figg.

24 Scheunert, Arthur.

1913. Studien zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. VI. Mitteilung. Ueber das Schicksal getrunkenen Wassers im Magen und Darm des Pferdes. Arch. ges. Physiol. Bd. 151 p. 396-406. [Keine Störung der Verdauung, indem grosser Teil der Wassermenge rasch aus Magen entleert wird. Resorption verhindert Ausspülung des Darmes. Wasser erreicht Enddarm erst nach %4-1 Stunde.]

25 Houdas, J.
9.725: 11.431
1913. De la présence de la choline ou de bases voisines dans la salive du Cheval. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 824-826.

26 Bunsow, Robert.
9.725: 11.5
1911. Inheritance in Race Horses. Coat Colour. Mendel Journ. London
No. 2 p. 74-102,

27 Harst, C. C.
9.725:11.5
1912. The Application of Genetics to Horse-breeding. Rep. 81st Meet.
Brit. Ass. Adv. Sc. p. 606-607.

28 Robertson, J. B.
9.725; 11.5
1912. The Heredity of Racing Stamina in the Thoroughbred Horse.
Mendel Journ. London No. 3 p. 37—92.

74529 Davies, C. J. 9.725: 11.57
1912. A Note on Yellow Dun Horses and the Relation of this Colour to Chestnut. Mendel Journ. London No. 3 p. 197-198.

Chestnut. Mendel Journ. London No. 3 p. 197-198.

30 Sturtevant, A. H.

9.725:11.57
1912. A Critical Examination of Recent Studies on Colour Inheritance in Horses. Journ. Genetics Vol. 2 p. 41-51. [Chestnut always breeds true, then follow in epistatic sequence black, bay or brown, gray, roan and white.]

31 Walther, Ad. R.

9.725: 11.57

1912. Studien über Vererbung bei Pferden. I. Die Vererbung des schwarzen Pigments. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 6 p. 238

-244.

32 Wilson, James.
9.725: 11.57
1912. The Inheritance of the Dun Coat-colour in Horses. Sc. Proc. R. Dublin Soc. N. S. Vol. 13 p. 183-201.

33 Fatz-Fein, et II. Ivanov.
9.725:11.6
1913. A propos du problème de la télégonie. (Réun. biol. St. Pétersbourg.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1029—1031. [Observations sur des juments fécondées d'abord par des zèbres plus tard par des étalons. Pas de télégonie.]

34 Schein, Georg.
9.725: 11.77
1913. Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung des Knochens an verschiedenen Körperstellen und bei verschiedenen Behandlungsmethoden. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 241-298.

35 Alezais.

9.725; 12.61

1906. Le rein fer à cheval et les anomalies des artères rénales. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 889-891.

36 Ancelin.
9.725: 12.98
1912. Absence de membranes antérieurs chez un poulain. Rec. Méd. véter. Paris T. 89 p. 428-429, 1 fig.

74537 Skoda, K. 9.725: 12.98
1912. Anatomische Untersuchungen an einem Fall von Dysdaktylie beider Schultergliedmassen beim Pferd. Anat. Anz. Bd. 41 p. 417-434, 5 figg.

74538 Henseler. 9.725:12.98
1913. Vielzehiges Fohlen. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 350-351.

39 Schauder, Wilhelm.
9.725:13.39
1912. Untersuchungen über die Eihäute und Embryotrophe des Pferdes.
Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 193—248, 259—302, 4 Taf., 6 figg.

40 Argaud, R. 9.725:14.12
1912. Sur la vascularisation des valvules auriculo-ventriculaires, chez le cheval. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 812—814. [Vaisseaux abordent par bord adhérent, quelques-uns par cordages tendineux.]

41 Retterer, Éd., et H. Neuville.

9.725:14.12

1912. Pétrification du squelette cardiaque d'un vieux poney. C. R. Soc.
Biol. Paris T. 72 p. 438-440.

42 Skoda, K.

1912. Eine seltene Anomalie des Carotidenursprunges — Mangel des Truncus bicaroticus — beim Pferde. Anat. Anz. Bd. 40 p. 540—544, 6 figg.

43 Zietzschmann, Otto.
9.725:14.13
1912. Die Orbitalarterien des Pferdes. Seinem verehrten Lehrer V.
v. Ebner anlässlich seines Rücktrittes vom Lehramte gewidmet. Arch.
vergl. Ophthalm. Bd. 3 p. 129-210, 2 Taf., 13 figg.

44 Symons, S. T. D.

9.725: 14.31.4

1912. The Teeth of the Horse and its Age. Agric. Gaz. N. S. Wales
Vol. 23 p. 42-53, 671-681, 45 figg.

45 Veith, A.
9.725: 14.31.4
1912. Beiträge zum Studium der Maxillarbezahnung der Hippiden. Arch.
Nat. Jahrg. 78 A Heft 5 p. 1—33, 2 Taf.

75546 Séguin, P. 9.725:14.34
1912. Les mastzellen histiogènes dans le chorion de la muqueuse du gros intestin du cheval. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 30-32.

47 Zannini, P. 9.725: 14.62
1912. Di un interessantissimo e nuovo esemplare di otricolo prostatico nell'asino. Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 14 p. 6—16, 1 fig.

48 Kirillow, S.

1912. Die Spermiogenese beim Pferde. I. Arch. mikr. Anat. Bd. 79
Abt. 2 p. 125—147, 1 Taf., 1 fig.

49 Chubb, S. H.
9.725:14.71
1912. Notes on the Trapezium in the Equidae. Bull. Amer. Mus. nat.
Hist. Vol. 31 p. 113-115, 6 figg.

50 Grommelt.
9.725: 14.71
1912. Beiträge zur Architektur der Kompakta und Spongiosa des Vorderröhrbeines des Pferdes und zur Statik und Mechanik dieses Knochens mit Berücksichtigung der regelmässigen und unregelmässigen Gliedmassenstellungen. Monatsh. prakt. Tierheilkde. Bd. 23 p. 241--279, 4
Taf., 10 figg.

51 Osborn, Henry Fairfield.
1912. Craniometry of the Equide. Mem. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 1
p. 57-100, 17 figg.

52 Zimmermann, Ágoston.

1912. Összehasonlító anatomiai vizsgálatok a ló elülső végtagjának ujjnyujtóiról. Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 229—232. — Zur vergleichenden Anatomie der Zehenstrecker des Pferdes. p. 262—263. [Andeutungen einer primitiven Polydactylie.]

53 Keuchenius, P. E. 9.725:14.78
1913. Ueber die Herkunft von Sporn und Kastanie der Equidae. Zool.
Anz. Bd. 41 p. 446-451.

74554 Zimmermann, Agoston.
1913. A ló szarugesztenyéi. Állatt. Közlem. Köt. 12 p. 108-117, 2 figg.
Ueber die Kastanien des Pferdes. p. 131-132.
Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 1-16, 5 figg.

74555 Breton.
1913. Présence anormale de crins sur les lombes chez un cheval. Bull.
Soc. centr. Méd. vétér. Vol. 67 p. 69-71, 2 figg. — Discuss. p. 71-74,

56 Lungwitz, M., und H. Erle.
9.725: 14.78.6
1913. Untersuchungen über die Hufknorpel des Pferdes. Anat. Anz. Bd.
43 p. 313—326, 8 figg. [Nur fibröses nicht hyalines Gewebe.]

57 Livon, Ch.

1906. Note sur les cellules glandulaires de l'hypophyse du cheval.

(Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1159—1161.
58 Dexler, H. 9.725: 15.1
1912. Beiträge zur modernen Tierpsychologie. Lotos Prag Bd. 60 p. 89
-98. — Neurol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 685—694.

59 Haenel, Hans.
9.725:15.1
1912. Beiträge zur modernen Tierpsychologie. [Eine Entgegnung.] Neu-

rol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 1220—1227.

60 Hempelmann.
9.725:15.1
1912. Das Problem der denkenden Pferde des Herrn Krall in Elberfeld. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 22 p. 228—239.

61 Krall, Karl.
9.725: 15.1
1912. Denkende Tiere. Beiträge zur Tierseelenkunde auf Grund eigener Versuche. Der kluge Hans und meine Pferde Muhamed und Zarif.
2. Aufl. Leipzig, Friedr. Engelmann, 8°, 532 pp., 1 portr., 8 Taf., 147 figg., M. 10.50.

62 Sarasin, Paul.
9.725:15.1
1912. Ein Besuch bei Herrn Karl Krall und seinen denkenden Pferden. Zool. Anz. Bd. 40 p. 238-254. — Erklärung über die denkenden Pferde des Herrn Karl Krall in Elberfeld, von H. Kraemer, Paul Sarasin, und H. E. Ziegler, p. 254-255.

74563 Thesing, R. 9.725:15.1
1912. Denkende Tiere. Himmel und Erde Jahrg. 24 p. 268—275, 6 figg.

64 von Buttel-Reepen, H.

9.725:15.1

1913. Meine Erfahrungen mit den "denkenden" Pferden. Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 241—245, 257—263, 5 figg. — Protest in Sachen der Elberfelder "rechnenden" Pferde, von H. Dexler und And. p. 271.

65 Dexler, H. 9.725:15.1
1913. Communication sur les chevaux d'Elberfeld. Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 2 p. 23-24.

66 Merle, René. 9.725:15.1
1913. Les chevaux savants d'Elberfeld. La Nature Ann. 41 Sem. 2 p.
183-185, 4 figg.

67 Plate, L. 9.725: 15.1
1913. Beobachtungen an den denkenden Elberfelder Pferden des Herrn
K. Krall. Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 263-268.

68 Schneider, Karl Camillo.

1913. Die rechnenden Pferde. Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 170-179.

[Mathematik eine aprioristische Leistung, infolgedessen bei Tieren hoch entwickelt, jedoch ohne Beziehung zur Logik.]

69 Schmantke, Christoph.

9.725:15.1

69 Schmantke, Christoph.

1913. Bemerkungen zur Tierpsychologie veranlasst durch den Aufsatz von Cammillo Schneider: Die rechnenden Pferde. Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 423-425.

70 Collet, René.
1912. L'élevage du cheval dans les Franches-Montagnes.
Terre vaudoise Ann. 4 p. 484-487, 497-498, 1 fig.

74571 Grynfeltt, E., et J. Euzière.
9.725:18.11
1912. Études cytologiques sur l'élaboration du liquide céphalo-rachidien dans les cellules des plexus choroïdes du cheval. Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1912 p. 106-117, 1 fig. [Pas de "grains de sécrétion".

Mitochondries se gonfient en vésicules lipoïdes dont la paroi fonctionne comme dialyseur. Le liquide filtre à travers la bordure en brosse de la cellule "Eclectosomes".]

74572 Hallich, Karl.
 1913. Beiträge zur Kenntnis von der Zellteilung im Karzinom des Pferdes.
 Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 39 p. 210-251, 19 figg.

73 Ackerknecht, Eberh.

9.725:18.46
1912/13. Beiträge zur Kenntnis des Markes der Röhrenknochen beim
Pferde. Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 208 p. 396—414, 6 figg. — Das
Mark der Röhrenknochen. Untersuchungen an Pferden. Vierteljahrschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. 413—530, 6 figg. [Lokalisation der
roten Markbezirke im Humerus, Tibia und Radius. Histologie.]

74 Schütze.
9.725:18.5
1912. Untersuchungen über die Zahl der roten und weissen Blutkörperchen gesunder Pferde. Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 275—290. [Erhebliche Schwankungen. Möglicherweise Abnahme der roten Blutkörperchen mit Zunahme des Alters, auch vorübergehend nach Bewegung. Verdauungsleukocytose.]

75 Schaefer, P. 9.725:18.6
1912. Ueber helle und trübe Muskelfasern beim Pferd. Abh. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 173—188, 1 Taf., 2 figg. [Rennund Herrschaftspferde zeigen grösseren Prozentsatz von hellen Fasern wie Last- oder Karusselpferd. Funktionsdifferenz der Muskulatur.]

76 Sefve, Ivar.
 1912. Die fossilen Pferde Südamerikas. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd.
 48 No. 6, 185 pp., 3 Taf., 32 figg. [Parahipparion burmeisteri n. sp.]
 (81, 82, 84, 85, 86.6)

74577 Cardoso, Anibal.

9.725 (118)

1912. Antiguedad del caballo en el Plata. Anal. Mus. nac. Buenos

Ayres (3) T. 15 p. 371—439, 16 figg. — Ancienneté du cheval au Rio de la

Plata. p. 459—462.

78 Matthew, W. D.
1912. A New Four-toed Horse Skeleton. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p.
186, 1 fig.

80 Macalík, Basil. 9.725 (119) 1912. Kůň pravěký a předhistorický na Moravě. Časop. moravsk. Mus. Zemsk Ročn. 12 p. 47—72, 3 figg.

81 Hay, Oliver P.

1913. Notes on some Fossil Horses, with Descriptions of Four New Species. Proc. U. S. nation. Mus Vol. 44 p. 569-594, 5 pls., 28 figg. [4 nn. spp.]

(75.7,.9, 78.1,.2)

82 Hilzheimer, Max.
9.725 (43.15)
1912. Ueber ein Pferd der Völkerwanderungszeit. Zool. Anz. Bd. 40 p.
105-117, 2 figg.

83 de Chapel, F.
1912. Le Cheval Camargue, ancien et amélioré. Bull. Soc. nation.
Acclimat. France Ann. 59 p. 225—235, 3 figg.

84 Antonius, Otto.
9.725 (47)
1912. Was ist der "Tarpan"? Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 513-517, 2 figg. [Equus gmelini n. sp.]

85 Schwarz, Ernst.
9.725 (6)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Zebras. I—II. Arch. Nat. Jahrg. 78
A Heft 7 p. 34—57, 3 Taf. [Entwicklung der Zeichnung. Schädel. Südafrikanische Tigerpferde.] (67.3, 68.2,3,7.—.9)

74586 Stevenson-Hamilton, J. 9.725 (68.2)
1912. The Local Races of Burchell's Zebra. Proc. zool. Soc. London

1912 p. 757-763, 5 figg. (Rev. by R. I. Pocock; Nature London Vol. 89 p. 399.)

74587 Férronnière, G.
9.725 Hipparion (1182)
1912. Hipparion gracile de Christ à Martigné-Briand (Maine-et-Loire).

Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. 133-136.

88 Laville, A.
9.725 Paloplotherium (1181)
1912. Paloplotherium du Sannoisien de la Brie, à Romainville. Feuille
jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 29-30, 2 figg.

89 Haupt, 0.
9.725 Propalaeotherium (1182)
1911. Propalaeotherium cf. rollinati, Stehlin aus der Braunkohle von
Messel bei Darmstadt, Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 59-70, 1 Taf.

90 Bach, Franz.
9.729 Chalicotherium (1182)
1913. Chalicotherienreste aus dem Tertiär Steiermarks, Jahrb. geol.
Reichsanst, Wien Bd. 62 p. 681-690, 1 Taf. [Ch. styriacum n. sp.]

91 Buckley, John S., and Thomas Castor.
9.73:14.46
1912. The regional lymph glands of food-producing animals. 27th ann.
Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 371—400, 3 pls., 9 figg.
9.73.,735

92 Popowa, N.
1913. Zur Morphologie des Extremitäten-Skeletts der Artiodactyla Sus und Bos. Anat. Anz. Bd. 43 p. 279—283, 4 figg.
9.735

93 Todd, T. Wingate.
9.73: 14.73
1912. The Sterno- and Brachio-Cephalic Muscles and their Nerve-Supply, with special Reference to the Ungulata. Anat. Anz. Bd. 42 p. 71-79, 2 figg.
9.735

94 Gürich.
9.73 (1183)
1913. Fossile Säugetierreste aus Samos. Verh. Ver. nat. Unterhaltg.
Hamburg (3) Bd. 19 p. LXXIX.
9.735

74595 Schomburgk, Hans.
9.73 Cheeropsis (66.6)
1913. Das Zwergflusspferd. Eine zoologische Neuigkeit. Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 62-65, 3 figg.

96 Trouessart, E. 9.73 Choeropsis (66.6) 1912. L'hippopotame nain de Libéria. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 257—259, 2 figg. [Choeropsis liberiensis.]

97 de Beaux, Oscar.
9.73 Choeropsis (66.6)
1912. Lebende liberianische Zwergflusspferde in Carl Hagenbecks Tierpark in Stellingen. Zool. Anz. Bd. 40 p. 227—233, 2 figg.

98 Florea, Gh., et D. David.
1918. Note sur un crâne de Rhinoceros leptorhinus Cuv. du tertiaire Moldave. Bull. Sect. scient. Acad. Roumaine Ann. 1 p. 232-236.

99 Wentworth, Edward N. 9.73 Sus: 11.5
1912. Another Sex-limited Character. Science N. S. Vol. 35 p. 986.
[Mammae in Swine.]

74600 Bergman, Arvid M.
9.73 Sus: 12.35
1913. Ueber Kloakenbildung, atresia ani vestibularis, bei drei Schweinen aus einem Wurfe. Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 23 p. 373-376, 2 figg.

01 Hammond, J.
9.73 Sus: 12.6
1912. A case of Hermaphroditism in the Pig. Journ. Anat. Physiol.
London Vol. 46 p. 307—312, 6 figg. [Male gonad, accessory organs mixed.]
12.62—.64,.66,.67

02 McClendon, J. F.
9.73 Sus: 14.1
1913. Preparation of Material for Histology and Embryology with an Appendix on the Arteries and Veins in a Thirty Millimeter Pig Embryo.
Anat. Record Vol. 7 p. 51-61, 3 figg.
14.13,.14

74603 Ulkan, G.
9.73 Sus: 14.33
1912. Die Entwicklung der Fundusdrüsen im Magen des Schweines.
Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 41 p. 78—80.

74604 Clark, Admont H.

9.78 Sus: 14.42
1912. On the fate of the jugular lymph sacs and the development of the lymph channels in the neck of the pig. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 47-62, 4 figg.

05 Kampmeier, Otto F.

9.73 Sus: 14.42
1912. The Development of the Thoracic Duct in the Pig. Amer. Journ.
Anat. Vol. 13 p. 401-476, 5 pls., 27 figg. [Derived from the mesenchyme.]

06 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.
1913. Développement des hématies dans les ganglions lymphatiques du porc. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1226-1229. [Noyaux des cellules des ganglions se transforment en hèmaties.]

07 Wentworth, Edw. N.
1913. Inheritance of Mammae in Duroc Jersey Swine. Amer. Natural. Vol. 47 p. 257-278, 3 figg.

08 Kränzle, Eduard.
9.73 Sus: 14.77
1912. Untersuchungen über die Haut des Schweines. Arch. mikr. Anat.
Bd. 79 Abt. 1 p. 525-559, 2 Taf., 5 figg. [Auf ganzer Coriumoberfläche ein ausgeprägter Papillarkörper. Freie Schweissdrüsen. Lippentalgdrüsen mit feinsten Härchen. Hauerfurche und Kehlwarze sind Drüsen- resp. Sinnesorgane. After.]

09 v. Szent-Györgyi, Albert.
9.73 Sus: 14.84
1913. Der Canalis hyaloideus im Auge des Schweines. Arch. Ophthalm.
Bd. 85 p. 137—145, 4 figg

10 Kuntz, Albert.
9.78 Sus: 14.89
1913. The Development of the Cranial Sympathetic Ganglia in the Pig.
Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 71—96, 15 figg. [Ciliary, sphenopalatine, otic and submaxillary ganglia are sympathetic (ontogeny).]

74611 Faber, Ernst.

1909. Das Schwarzwild, seine Lebensweise und seine Jagd. Monatsber.

Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 18-23, 62-67, 104108, 134-136, 171-181.

15.3,4,6

12 Thomas, Oldfield.

1912. The Races of the European Wild Swine. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 390-393. [Sus atilla n. sp. 2 nn. subspp.]

(43.92, 46.3,8)

13 Goldman, E. A.

9.73 Tayassu (728)

1912. A New Peccary from Costa Rica. Proc. biol. Soc. Washington
Vol. 25 p. 189—190. [Tayassu albirostris spiradens n. subsp..]

14 Morse, E. W.
9.785
1912. The Ancestry of Domesticated Cattle. 27th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 187-239, 3 pls., 8 figg.

15 Steger. 9.735:11.28 1912. Temperaturverhältnisse bei Kühen, Ziegen und Schafen vor, während und nach der Geburt und beim neugeborenen Tiere. Münchentierärztl. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 517-519.

16 Belgowski, J. 9.735: 11.32 1912. Ein Beitrag zur Lehre von der Labmagenverdauung der Wiederkäuer. (Experimentelle Untersuchungen an Kälbern.) Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 319-366, 4 figg.

17 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.

1912. Du développement et de la structure des os du cœur de quelques ruminants. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 371-373. [Au bord adhérent des valvules sigmoïdes. Nodules de structure vésiculo-fibreuse qui se transforment plus tard par les 2 stades évolutifs caractéristiques en tissu osseux.]

74618 Schulze, Franz Eilhard.
1912. Die Erhebungen auf der Lippen- und Wangenschleimhaut der Säugetiere. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1912 p. 510-521. 3 Taf., 2 figg.

74619 Gutmann, Adolf.

1912. Aus der vergleichenden Ophthalmologie. Teil III. Anatomische und topographisch-anatomische Untersuchungen über die Beziehungen der Orbita und des Bulbus zu den pneumatischen Schädelhöhlen bei Cervus capreolus, Cervus dama und Capra hircus. Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 27 p. 401-406. 2 Taf.

20 Schmidt, Martin.

1913. Ueber Paarhufer der fluviomarinen Schichten des Fajum, odontographisches und osteologisches Material. Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 11
p. 1-112, 9 Taf., 22 figg. [5 nn. spp. in: Brachyodus 4, Mixtotherium.]

21 Kinkelin, F.

9.785 (1182)

1912. Ueber Geweihreste aus dem untermiocänen Hydrobienkalk vom
Hessler bei Mosbach-Biebrich. Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt
a. M. Bd. 31 p. 191-198, 1 Taf., 1 fig.

22 Hahn, Walter L.
9.735 (119)
1909. Some Remains of a Past Fauna. Amer. Midland Natural. Vol. 1
p. 81.

23 Hay, Oliver P.

9.735 (119)

1913. Descriptions of Two New Species of Ruminants from the Pleistocene of Iowa. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 5-8, 1 fig. [2 nn. spp. in: Cervalces, Aftonius n. g.]

24 Lönnberg, Einar.
9.735 Alces: 12.64
1913. On a Hypospadic Pseudohermaphroditic Elk. Arkiv Zool. Stockholm Bd. 7 No. 34. 8 pp., 4 figg.

25 Seidl, Ferd. 9.735 Alces (119) 1912. Širokočelni los (Alces latifrons) v starejši diluvijalni naplavini Ljubljanskega barja. Carniola N. F. L. 3 p. 261—274, 1 Taf., 1 fig.

74626 Koponen, J. S. V.

1912. Hirven esiintymisestä Ahvenanmaalla. Meddel. Soc. Fauna Fiora fennica Häft 38 p. 34-35. – Alces alces L. auf den Åland-Inseln. p. 196.

27 Nelson, E. W.
9.735 Antilocapra (72.2)
1912. A New Subspecies of Pronghorn Antelope from Lower California.
Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 107—108. [Antilocapra americana peninsularis n. subsp.]

28 Kiernik, E.

9.735 Antilope (119)

1912. Materialien zur Paläozoologie der diluvialen Säugetiere Polens.
T. III. Reste einer Saiga-Antilope aus der Maszycka-Höhle bei Ojców.
Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 981-1000,
1 pl.

29 Lydekker, R. 9.735 Antilope (62) 1913. An Unknown Assyrian Antelope. Nature London Vol. 91 p. 58 -59, 1 fig.

30 Elze, C. 9.735 Auchenia: 14.83
1912. Ueber den sogenannten Nervus laryngeus inferior des Lamas
(Auchenia lama). Anat. Anz. Bd. 42 p. 410-414. [Kann dem N. laryngeus inferior d. übrigen Säuger nicht gleichgestellt werden.]

31 Филатовъ, Д. Filatov, D. 9.735 Bison (47.9) 1912. О кавказскомъ зубръ. [Sur le bison caucasien.] Зап. Акад. Наукъ Сиб. — Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (8) Т. 30 No. 8, 40 pp., 4 pls., 1 carte, 2 figg.

32 Johow, F.

1909. Ueber Ochsennamen in Chile. Verh. deutsch. wiss. Ver. Santiago de Chile Bd. 6 p. 206-212.

33 Yanagawa, H.

9.735 Bos
1912. Measurement of the Zebu of Formosa and India. Trans. Sapporo
nat. Hist. Soc. Vol. 4 p. 1-7.

74634 Boynton, William Hutchins.
 9.735 Bos: 11.11
 1913. A Study of the Normal Blood of the Carabao. Philippine Journ.

Sc. B Vol. 8 p. 59-66. [B. mindorensis. 6,057,520 per cubic. mm. Hæmo-globin 92,6%, Leucocytes 10,389.]

74635 Klein.

1912. Der Energieaufwand des Rindes bei Arbeit. (Physiol. Ges. Berlin.)

Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1294. — Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 722—725.

36 Pearson, Karl.

1910. Note on the Separate Inheritance of Quantity and Quality in Cow's Milk. Biometrika Vol. 7 p. 548-550.

37 Pearl, Raymond, and H. M. Parshley.

9.735 Bos: 11.56
1913. Data on Sex Determination in Cattle. Biol. Bull. Woods Hole
Vol. 24 p. 205-225. [Statistically significant increase of males as coitus approaches end of cetrus period.]

38 Laughlin, H. H.

9.735 Bos: 11.57

1912. The Inheritance of Color in Short Horn Cattle. Amer. Natural.

Vol. 46 p. 1-28.

39 Nahours, Robert K.

9.735 Bos: 11.58
1912. Evidence of Alternative Inheritance in the F. Generation from Crosses of Bos indicus on Bos taurus. Amer. Natural. Vol. 46 p. 428—436, 9 figg.

40 Albrecht.
9.735 Bos: 11.59
1912. Eine Kalbsmissbildung. München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg.
56 p. 446-449.

41 Lesbre, F. X.
9.735 Bos: 11.59
1912. Etude d'un bœuf rhinodyme avec considérations générales sur
les monstres du même genre. Journ. Anat. Physiol. Ann. 48 p. 377—
403, 13 figg.

42 Petit, G. 9.735 Bos: 11.59
1913. Présentation d'un monstre polymélien, genre notomèle (veau).
Rec. Méd. vétér. Alfort T. 90 p. 140—142, 2 figg.

74643 Chaussé, P.

1913. Malformations du poumon chez le bœuf. Rec. Méd. vétér. Alfort
T. 90 p. 161—162, 1 fig.

44 Chaussé, P.

9.735 Bos: 12.36

1913. Malformations du foie et de la vésicule biliaire chez le bœuf.

Rec. Méd. vétér. T. 90 p. 14—16, 3 figg.

45 Hart, D. Berry.
9.735 Bos: 12.6
1912. Numan, the Veterinarian and Comparative Anatomist of Utrecht:
a Forgotten Observer on the Free-Martin. Edinburgh med. Journ. N.
S. Vol. 8 p. 197-228, 2 pls.
12.63,.65,.67

46 Kocks, Jos.

9.735 Bos: 12.62

1913. Fall von offenem Urachus im Tierreich, der als Zwitterbildung gedeutet wurde. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1220.

47 Salmon, J. 9.735 Bos: 12.71 1907. Un cas de brachymélie pseudo-achondroplasique chez le veau. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 47-48.

48 Thévenet.
9.735 Bos: 12.71
1912. Déformation et dyssymétrie du squelette de la tête chez un Zébu du Sénégal. Rec. Méd. vétér. Paris T. 89 p. 249—252, 1 fig.

49 Stegmann, P.
1912. Ueber die Hornlosigkeit der Rinder. Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga
No. 55 Sitz.-Ber. p. 14-15.

50 Giovanoli, G. 9.735 Bos: 12.98
1913. Polydaktylie beim Rinde. Schweiz. Arch. Tierheilkde. Bd. 55 p.
137-138, 1 fig.

74651 Baum, H.

1912. Die Lymphgefässe der Thymus des Kalbes.

29.735 Bos: 14.4

Bd. 16 p. 13-16, 1 Taf.

14.42,43

74652 Baum, H.
 9.735 Bos: 14.42
 1911. Die Lymphgefässe der Gelenke der Schultergliedmasse des Rindes.
 Anat. Hefte Bd. 44 p. 439-456, 1 Taf.

Baum, H. 9.735 Bos: 14.42 1911. Lymphgefässe der Muskeln und Sehnen der Schultergliedmasse des Rindes. Anat. Hefte Bd. 44 p. 623-656, 1 Taf.

54 Baum, H.
9.785 Bos: 14.42
1912. Die Lymphgefässe der Harnblase des Rindes. Zeitschr. FleischMilchhyg. Jahrg. 22 p. 101-103.

55 Baum, Hermann.
9.735 Bos: 14.42
1913. Die Lymphgefässe des Nervensystems des Rindes. Zeitschr. Infektionskrankh. paras. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 12 p. 387—396, 1 Taf.
14.81,82,83

56 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.

9.735 Bos: 14.43

1913. Evolution histogénétique du thymus de bœuf. C. R. Soc. Biol.

Paris T. 74 p. 593-596. [Disparition par fonte du protoplasma du syncytium, dont les noyaux deviennent libres à l'état de globules blancs.]

57 Baum, Hermann.
9.785 Bos: 14.46
1912/13. Welche Lymphknoten sind regionär für die Leber? Zeitschr.
Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 23 p. 121—124. — Welche Lymphknoten sind
für die Leber des Rindes regionär? p. 337—340.

58 Bongert, J.
9.735 Bos: 14.46
1913. Welche von den an der Rinderleber gelegenen Lymphknoten sind regionär für die Leber? Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 23 p. 241
-244.

59 Bergschicker, Adolf.
9.785 Bos: 14.6
1912. Die Müllerschen und Wolffschen Gänge und die Bildung des weiblichen Genitaltraktus beim Rind. Arch. Anat. Physiol. 1912 auat. Abt. p. 1-54, 38 figg.
14.61,.65,.66,.67

60 Sommer, Max.
9.735 Bos: 14.66
1912. Beitrag zur Kenntnis der Involution des normalen Uterus des
Rindes. Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 193-214, 235-255, 10 figg.

74661 Gutmann, Adolf.

1912. Aus der vergleichenden Ophthalmologie. II. Anatomische und topographisch anatomische Untersuchungen über die Beziehungen der Orbita und des Bulbus zu den pneumatischen Schädelhöhlen bei Bostaurus. Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 27 p. 1-7, 2 Taf.

62 von Nathusius.
9.735 Bos: 14.71
1913. Vorgeschichtliche und jetzige Rinderschädel. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 356-357.

63 Mobilio, Camillo.
9.735 Bos: 14.84
1912/13. Sullo sviluppo della glandola lacrimale nel bue. Anat. Anz. Bd.
42 p. 81-110, 15 figg. — Sullo sviluppo della glandola della terza palpebra nel bue. Bd. 43 p. 289-313, 12 figg. — Risposta alle osservazioni
di N. Loewenthal sui miei lavori "sullo sviluppo della glandola lacrimale e della glandola della terza palpebra nel bue." Bd. 44 p. 218224. [Vide sub 9: 14.84.]

64 Mobilio, Camillo.
9.735 Bos: 14.84
1913. Di una nuova glandola annessa alla terza palpebra nel Bos
taurus. (Glandola della faccia convessa della terza palpebra.) Anat.
Anz. Bd. 44 p. 113—136, 10 figg. [Glandola rudimentale.]

65 Hansen.
9.735 Bos: 14.9
1912. Beziehungen zwischen Körperform und Leistung der Rinder.
Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 68-71.

74666 Pearl, Raymond.

9.735 Bos: 15.6

1912. A Case of Triplet Calves: with some General Considerations regarding Multiple Gestation in Normally Uniparous Animals. Bull. No. 204 Maine agric. Exper. Stat. (Pap. biol. Lab. No. 39) Maine agric. Exper. Stat. p. 259-282, 1 pl.

74667 Ewald, R., und G. Laurer.

1911. Ueber die Hornentwicklung von Bos primigenius Bos. Centralbl.

Min. Geol. Pal. 1911 p. 684-687, 1 fig.

68 Pohlig, Hans.
9,735 Bos (119)
1911. Bovidés fossiles de l'Italie. Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.Verb. p. 311—322, 4 figg. (45.1,5,6)

69 Poutiatin, P. A. 9.785 Bos (119) 1911. Trouvaille, faite récemment, d'une partie de crane d'un bovidé dans le lac de Bologoië. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 301—303.

70 Staudinger. 9.785 Bos (119) 1913. Bos primigenius. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 357—358. (43.15,41)

71 Lydekker, R. 9.735 Bos (6)
1913. The Dwarf Buffalo of Southern Nigeria; with a Revision of the Dwarf Buffaloes of Western Africa. Proc. zool. Soc. London 1913 p. 234

—241, 3 figg. [2 nn. subspp.] (66.7, 9, 67.2)

72 Lydekker, R. 9.735 Bos (91.1) 1912. The Bornean Bantin. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 902-906, 3 figg. [Bos sondaicus lowi n. subsp.]

73 Courtet, H.
9.735 Bos (932)
1913. Nos colonies à Bovidés. La Nouvelle-Calédonie. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 65—76.

74 Wilson, W. 9.785 Bovidae: 15 1912. Biology of cattle, Verh. 8. intern. Zool. Congr. Grazp. 939-948.

75 Courtet, H.
9.735 Bovidae: 16.1
1912. L'élevage des bovidés à Tahiti. Bull. Soc. nation. Acclimat.
France Ann. 59 p. 470-477, 503-506.

74676 Merriam, John C.

9.735 Camelops (119)
1913. The Skull and Dentition of a Camel from the Pleistocene of
Rancho La Brea. Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 305—323,
11 figg.

77 Gidley, James Williams.
9.735 Camelus (119)
1913. Notice of the Occurrence of a Pleistocene Camel North of the
Arctic Circle. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 26, 4 pp.

78 Besnier, Serge. 9.735 Camelus (66.3) 1912. La disparition du dromadaire au Bahr-El-Chazal. Bull. Sec. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 649-654.

79 Cleland, J. Burton.

1912. The First Introduction of Camels into South Australia and the West-Did Surra Occur amongst them? Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 314-316.

80 Schick, Friedrich.
1913. Ueber die Brunstfeige (Brunstdrüse) der Gemse. Zeitschr. wiss.
Zool. Bd. 104 p. 359—387, 1 Taf., 12 figg. [Talgdrüsen. Paarige Anordnung. Brunstfeige nichts anderes als in Falten gelegte durch reichliche Talgdrüseneinlagerung verdickte Hautpartie.]

81 Chapman, Abel.
9.735 Capra
1912. Notes on the Spanish Ibex. Proc. zool. Soc. London 1912 p.
754-756.

82 Davies, C. J. 9.735 Capra: 11.5 1912. Heredity in Goats. Mendel Journ. London No. 3 p. 104-116, 3 pls

83 Müller, Robert. 9.735 Capra: 11.59
1912. Inzuchtversuch mit vierhörnigen Ziegen. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 240—251, 19 figg.

84 Skoda, Karl.
9.735 Capra: 11.59
1912. Anatomische Untersuchungen an einem Acephalus bipes (Ziege).
Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 38 p. 246—265, 4 figg.

74685 Tsukaguchi, Risaburo.
9.735 Capra: 18
1912. Zur Entwickelungsgeschichte der Ziege (Capra hircus). Beiträge

zur Entwickelung der Wiederkäuer. Anat. Hefte Bd. 46 p. 413—492, 7 Taf., 4 figg. [Keimblätter und erste Organanlagen.]

74686 Dechambre, P.

9.735 Capra: 14.77

1912. Les pendeloques chez la chèvre et quelques autres espèces. Bull.

Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 457 — 459. [Dérivation de 2e fente branchiale.]

87 Camerano, L. 9.785 Capra (45.1)
1912. Osservazioni intorno alla Capra ibex graicus Matschie. Boll. Mus.
Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 656, 4 pp.

88 Sarasin, Paul.
9.735 Capra (494)
1912. Schädelfragment eines Steinbocks aus dem schweiz. Nationalpark.
Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 95 T. 2 p. 235-236, 1 fig.

89 Abdin, Ipsan.
9.785 Capra (56.3)
1912. Les Chèvres d'Angora. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann.

59 p. 236-238.

90 Staby, Ludwig. 9.735 Cavicornia 1912. Antilopen und Gazellen. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 411-415, 2 figg.

91 Sediaczek, Stephan.
9.735 Cervicapra: 13.39
1912. Ueber Plazentarbildung bei Antelopen. Anat. Hefte Bd. 46 p. 578
-598, 1 Taf., 2 figg.

92 Blaine, Gilbert.
9.735 Cervicapra (6)
1913. Some Notes on the Reedbucks, with a Description of Two New
Subspecies. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 287—291. [2 nn. subspp.
in Cervicapra.]
(66.9, 67.6)

93 Rhumbler, Ludwig. 9.735 Cervidae: 14.71
1913. Fehlt den Cerviden das Os cornu? Zool. Anz. Bd. 42 p. 81-95,

15 figg.

74694 Kowarzik, Rudolf.
9.735 Cervidae: 14.78,8
1912. Einige Bemerkungen zu Prof. Dr. W. Sallačs Vortrag: "Die Geweihbildungen der jetzt lebenden Hirscharten der Alten und Neuen
Welt". Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 69-77.

95 Pocock, R. I.

9.735 Cervidae: 14.78.8

1912. On Antler-Growth in the Cervidae, with special Reference to Etaphurus and Odocoileus (Dorcelaphus). Proc. zool. Soc. London 1912 p.
773—783, 5 figg. [Classification, mode of growth in typical old world deer. Interpretation of antlers of Elaphurus davidianus and Odocoileus sp. Date of antler change.]

96 Biedermann-Imhoof, Richard.
9.735 Cervus: 12.78.8
1913. Ein physiologisch besonders bemerkenswerter Fall von Geweih-

bildung. Zool. Anz. Bd. 41 p. 548-552, 4 figg.

97 v. Saucken.
9.735 Cervus: 12.78.8
1913. Zwei abnorme Rehgehörne. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg
Jahrg. 53 p. 363, 1 Taf.

98 Petit, L., aîné.
1913. Sur une Biche à sabots anormaux.
38 p. 43, 1 fig.
9.735 Cervus: 12.98
Bull. Soc. zool. France T.

99 Hornaday, W. T.
1912. Negative Results of In-and-In Breeding among Wild Animals:
Mental Traits of Orange and Chimpanzees. Proc. 7th intern. zool. Congr.
n. 162-164.

p. 162—164.
74700 Eckstein, Karl.
9.735 Cervus: 14.78.8
1912. Beiträge zur Kenntnis des Rehes. Himmel und Erde Jahrg. 24
p. 512—522, 17 figg. [Gehörn. Oligodaktylie.] 12.98

01... 9.735 Cervus: 16.5 1912. Ueber Wildschaden an Gebirgskulturen. Schweiz. Zeitschr. Forstwesen Jahrg. 63 p. 325-329.

74702 Voss.
9.735 Cervus: 16.5
1912. Ein Beitrag zur Geschichte des Schälschadens durch Hochwild an
Kiefernbeständen. Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 44 p. 574-575.

74703 Bernau, Karl. 9.735 Cervus (119) 1913. Ein Geweihspross mit menschlichen Bearbeitungsspuren aus diluvialen Ablagerungen der Umgegend von Halle a. S. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 147-149, 1 fig.

04 Kiernik, Eugeniusz.
9.735 Cervus (119)
1912. Materyały do paleozoologii dyluwialnych ssaków ziem Polskich.
II. Jelčín olbrzymi — Cervus euryceros Aldr. Część II. [Materialien zur Palaeozoologie der diluvialen Säugetiere Polens. Der Riesenhirsch. Teil II.] Kosmos Lwów R. 37 p. 66-89, 1 Taf., 1 fig.

05 Pocock, R. I.
9.735 Cervus (5)
1912. On a rare Stag (Cervus wallichii) from Nepal recently presented
to the Zoological Society by His Majesty King George. Proc. zool. Soc.
London 1912 p. 558-575, 6 figg. [C. kansuensis n. sp.] (51.4, 54.2)

06 Henning, Charles L. 9.735 Cervus (78) 1912. Untergang des Wapiti in Colorado und Wyoming. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 602—604. (78.7,.8)

07 Preble, Edward A.
9.735 Cervus (78.7)
1911. Report on Condition of Elk in Jackson Hole, Wyoming in 1911.
U. S. Dept. Agric. Biol. Surv. Bull. No. 40, 23 pp., 7 pls.

08 von Goldschmidt-Rothschild, R. 9.735 Cobus (62) 1912. Mrs. Gray's Wasserbock. 43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 1—3, 1 Taf.

09 Lydekker, R.

1912. "Gazella hayi" = Gazella fuscifrons. Proc. zool. Soc. London
1912 p. 911-912.

10 Miller, Gerrit S. Jr.

9.735 Gazella: 11.5

1912. Variation in the Skull and Horns of the Isabella Gazelle. Proc.
U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 171-172, 1 pl.

74711 . . . 9.735 Gazella : 16.1
1911. Acclimatation de Gazelles à Autun. Bull. Soc. Hist. nat. Autun
T. 24 Proc.-Verb. p. 151—153.

12 Matschie, Paul.
9.785 Gazella (6)
1912. Gazella (Nanger) soemmerringii sibyllae subsp. nov. Sitz.-Ber. Ges.
nat. Freunde Berlin 1912 p. 260-270. [3 nn. subspp.]
(62, 63, 67.7)

13 Blaine, Gilbert.

1913. On the Relationship of Gazella isabella to Gazella dorcas, with a Description of a New Species and Subspecies. Ann. Mag. nat. Hist. (8)

Vol. 11 p. 291—296.

14 Pocock, R. I.

9.735 Gazella (66.9)
1912. Gazella rufifrons hasleri. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 5-6,
2 figg. [n. subsp.]

15 Lydekker, R.

1912. The North Rhodesian affe. Proc. zool. Soc. London 1912 p.

771-773, 1 pl. [G. camelopardate thornicrofti n. subsp.]

16 Ruthven, Alexander G., and Norma A. Wood. 9.735 Odocoileus (77.4)
1912. The White-tailed Deer of Chigan. Science N. S. Vol. 35 p. 863
-864.

17 Goeldi, Emil A.

9.735 Odocoileus (82)
1913. Ueber ein interessantes, neues Hirsch-Geweih aus Süd-Amerika
und über die geographische Verbreitung der Familie der Hirsche (Cerviden) in Süd-Amerika im Allgemeinen. Mitt. nat. Ges. Bern 1912 p.
284-300, 2 Taf., 7 figg., 1 Karte. [Odocoileus dickii n. sp.]

18 zur Strassen, 0.
1912. Aus der Schausammlung. Das Aussehen des Okapi. 43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 287—292, 1 Taf., 2 figg.

74719 Hollister, N.

9.785 Oreamnos
1912. The Names of the Rocky Mountain Goats. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 185—186. [Oreannus americanus columbiae n. nom. pro 0. m. columbianus Allen non Capra columbiana Desmolins.]

- 74720 Matschie, Paul.
  9.735 Oreas (68.9)
  1913. Eine neue Form der Elenantilope. Oreas oryx niediecki nov. subsp.
  Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 249—258.
  - 21 Blaine, Gilbert.
    9.735 Ourebia (63)
    1913. A New Oribi from the Galla Country to the North of Lake Rudolf. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 146-147. [Ourebia gallarum n. sp.]
  - 22 Allen, J. A.

    9.735 Ovibos: 11.5

    1913. Ontogenetic and other Variations in Muskoxen, with a systematic Review of the Muskox Group, Recent and Extinct. Mem. Amer. Mus. nat. Hist. N. S. Vol. 1 p. 103—226, 8 pls., 45 figg. [Notes on Muskoxen by R. M. Anderson. Muskoxen in the New York Zoological Park by William T. Hornaday.]

    11.57, 14.314,71,781,786
  - 23 Kowarzik, Rud.
    9.785 Ovibos (119)
    1912. Der Moschusochs im Diluvium Europas und Asiens. Denkschr.
    Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 87 p. 505—566, 2 Taf., 3 rigg.
    (42.1,23,41,61, 43.11,14,15,17,18,21,22,42,46,71,72,74,91,
    44.36,72, 47.4,6,8, 48.6, 57.1,4)
  - 24 Allen, J. A. 9.735 Ovibos (79.8) 1912. The Probable Recent Extinction of the Muskox in Alaska. Science N. S. Vol. 36 p. 720-722.
  - 25 Hollister, N.
    9.735 Ovis
    1912. On a Specimen of Ovis californiana Douglas in the National Museum. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 187.
  - 26 Osgood, Wilfred H.

    1913. The Name of the Rocky Mountain Sheep. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 57-62.
  - 27 Arkell, T. R., and C. B. Davenport.

    1912. Horns in Sheep as a Typical Sex-limited Character. Science N. S. Vol. 35 p. 375-377. Are Horns in Sheep a Sex-limited Character? by W. E. Castle. p. 574-575. The Nature of the Inheritance of Horns in Sheep, by T. R. Arkell and C. B. Davenport. p. 927.
  - 74728 Bell, Alexander Graham.
    9.735 Ovis: 11.5
    1912. Sheep-breeding Experiments on Beinn Bhreagh. Science N. S.
    Vol. 36 p. 378-384.
    - 29 Mallinson, C. 9.735 Ovis: 11.5
      1912. Line-breeding as Applied to Sheep. Agric. Journ. Union South
      Africa Vol. 3 p. 429-430.
    - 30 Ewart, J. C. 9.735 Ovis: 11.5 1913. Fat-tailed Sheep. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 512 —513.
    - 31 Marshall, F. H. A.

      9.735 Ovis: 11.56
      1912. On the Effects of Castration and Ovariotomy upon Sheep. Proc.
      R. Soc. London Vol. 85 B p. 27-32. [Development and growth of horns depends upon stimulus arising in testes. Removal of ovaries in young ewes does not lead to development of definitely male characters.]
    - 32 Jenny, Heinrich.
      9.735 Ovis: 12.98
      1912. Notizen über ein männliches Schaf ohne vordere Extremität.
      Anat. Anz. Bd. 40 p. 624-626, 2 figg.
    - 33 Tourneux, J. P., et Ch. Faure.
      9.735 Ovis: 13.33
      1912. Sur les rapports qu'affecte la chorde dorsale avec la poche de
      Seessel chez l'embryon de mouton. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 697
      -698.
    - 74734 Zimmermann, A. 9.785 Ovis: 14.71
      1912. Ueber das Episternum der Schafe. Anat. Anz. Bd. 40 p. 646—
      651.

74735 Arkell, T. R.
9.735 Ovis: 14.78.8
1912. Some Data on the Inheritance of Horns in Sheep. Bull. New
Hampshire Coll. Agric. Exper. Stat. No. 160, 35 pp., 42 figg.

36 Carpenter, F. W. 9.735 Ovis: 14.89
1912. On the Histology of the Cranial Autonomic Ganglia of the Sheep.

Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 447-456, 2 pls.

9.735 Ovis (403)
1913. Etwas über die Arten der Wildschafe und ihre Verbreitung.
Zool. Auz. Bd. 41 p. 439—445. [Ovis musimon corsico-sardinensis n. subsp.
O. borealis lydekkeri n. nom. pro O. canadensis borealis Lydekker non O. borealis Sewertzof.]
(45.9.,99, 47.9, 51.1,7, 54.2,5, 56.4,43, 57.1—6,
58, 71.1,2, 72.1,2, 77.8, 78.8, 79.3,4)

38 Elwes, H. J. 9.735 Ovis (41)
1812. Notes on the Primitive Breeds of Sheep in Scotland. Scotlish
Natural. 1912 p. 1-7, 25-32, 49-52, 3 pls. (41.12,13)

39 Ritchie, James. 9.735 Ovis (41.4)
1913. Four-horned Sheep in Scotland. Nature London Vol. 91 p. 10.—

by H. J. Elwes. p. 86.

40 Brunot, Ch.

1912. Le mouflon de Corse (Ovis musimon Scherb.)

Acclimat. France Ann. 59 p. 490-492.

9.735 Ovis (45.99)

Bull. Soc. nation.

41 Насоновъ, Н. В. Nasonov, N. V.

9.735 Ovis (5)
1913. Ovis arcar и близкія къ нему формы дикихъ барановъ. [Ovis arcar
et les formes voisines des moutons sauvages.] Извъстія Акад. Наукъ

Bull. Acad. Sc. St. - Pétersbourg (6) 1913 р. 3 — 32, 6 Табл., 8 figg. [O.

arcar dolgopolovi n. subsp.] (55, 57,6,9)

74742 Насоновъ, Н. В. Nasonov, N. V.

1913. О новомъ видъ дикаго барана изъ южной Гоби Ovis Kozlovi. —
Sur une nouvelle espèce de mouton sauvage du Gobi méridional Ovis
Kozlovi. Извъстія Акад. Наукъ Спб.—Bull. Acad. Sc. St. - Pétersbourg (6)
1913 р. 621—626, 3 figg.

43 Rothschild, W. 9.735 Ovis (61)

1913. Expedition to the Central Western Sahara, by Ernst Hartert. XI.

On Ovis lervia Pallas and its Subspecies. Novitat. zool. Vol. 20 p. 459

-460. [2 nn. subspp.] (62, 65)

-460. [2 nn. subspp.] (62, 65)

44 Allen, J. A.

9.735 Ovis (7)

1912. Historical and Nomenclatorial Notes on North American Sheep.
Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 1—29, 4 figg.

(71.1, 72.1,.2, 78.3, 79.3,.4,.7,.8)
45 Bailey, Vernon.
9.735 Ovis (73)
1912. A New Subspecies of Mountain Sheep from Western Texas and Southeastern New Mexico. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 109
--110. [Ovis canadensis texianus n. subsp.] (76.4, 78.9)

46 Grinnel, Joseph.

9.735 Ovis (79.4)

1912. The Bighorn of the Sierra Nevada. Univ. California Public. Zool.

Vol. 10 p. 143-153, 4 figg. [Ovis cervina sierrae n. subsp.]

47 Lotichius, A.
9.735 Pantholops
1912. Aus der Schausammlung Der Chiru oder die Tibet Antilope. 43.
Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 211-214, 2 figg.

48 Hollister, N.

1913. Description of a New Gazelle from Northwestern Mongolia.

Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 19, 2 pp. [Procapra altaica n. sp.]

49 Tretjakoff, D.
9.735 Rangifer: 14.84
1912. Das Auge vom Renntier. Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd.
29 p. 150-201, 1 Taf., 10 figg.

74750 Beasly, Walter L.

1912. Reindeer Progress in Alaska. What the Government is Doing for the Industrial Education of the Eskimo. Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 17-18, 4 figg.

385 Mammalia,

74751 Jääskeläinen, Viljo.

1912. Suomelle uuden kalaloisen. Meddel Soc. Fauna Flora fenaica
Häft 38 p. 36-37. — Subfossiles Geweih von Rangifer tarandus L. p.
196.

52 Soergel, W. 9.735 Rangifer (119)
1911. Rangifer cf. tarandus Gray aus den Schottern von Süssenborn bei

Weimar. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 457-560, 1 fig.

53 Camerano, Lorenzo.
9.735 Rupricapra: 14.71
1912. Osservazioni intorno alle ossa wormiane della fontanella "frontonaso-maxillo-lacrimale" e intorno all'osso "lacrimale" nel Camoscio.
Atti Accad. Sc. Torino Vol. 47 p. 897—903, 1 tav.

54 Sokolowsky, Alexander.
9.735 Rupicapra: 15
1912. Die Gemse im Lichte historischer und biologischer Forschung.

Prometheus Jahrg. 23 p. 51-54.

55 Miller, Gerrit S. Jr. 9.735 Rupicapra (45.5) 1912. A New Chamois from the Apennines. Proc. biol. Soc. Washing-

ton Vol. 25 p. 131-134. [Rupicapra faesula n. sp.]

56 Peterson, O. A.
9.735 Stenomylus (1182)
1912. A Group of Stenomylins Recently Prepared and Exhibited in the
Carnegie Museum. (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 72.) Ann.
Carnegie Mus. Vol. 8 p. 366-369, 2 pls., 1 fig.

57 Gidley, James Williams.
9.735 Taurotragus (1:9)
1913. An Extinct American Eland. Smithson. miscell. Coll. Vol. 60

No. 27, 3 pp., 1 pl. [Taurotragus americanus n. sp.]

58 Matschie, Paul.
9.735 Tragelaphus (6)
1912. Die von Herrn Mejor P. H. G. Powell-Cotton gesammelten Rassen
der Gattung Tragelaphus. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p.
544-567. [5 nn. spp. 8 nn. subspp.] (63, 67.6,8)

74759 Tilney, Frederick.
9.735 Tragulus: 14.14
1912. The development of the axial veins and lymphatics in Tragulus
meminna, Erxleben. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 193-221, 14 pls.

60 Lübcke, Hans Hermann Julius Theodor.
1912. Untersuchungen der Extremitätenmuskulatur von Tragulus javanicus im Vergleich zu Hirsch, Reh und Schaf. Glückstadt, Max Hansen, Inaug. Diss. 32 pp., 15 Taf.

61 Thomas, Oldfield.

1912. Two New Genera and a New Species of Viverrine Carnivora.

Proc. zool. Soc. London 1912 p. 498-503, 3 figg. [Chrotogale n. g. owstoni n. sp. Diplogale n. g. pro Hemigale hosei.]

(59.9)

62 Ellenberger, W. 9.74:14.21 1912. Richtigstellung, das Vorkommen von Drüsen im Planum nasale

der Hauscarnivoren betreffend. Anat. Anz. Bd. 40 p. 655-656.

63 Gylek, Franz.
9.74:14.21
1912. Untersuchungen über das Planum nasale der Hauscarnivoren und den Befeuchtungsmodus an demselben. Anat. Anz. Bd. 40 p. 449—463, 11 figg. [Drüsenfrei. Sekret aus zusammengesetzten serösen Glandulae vestibulares. Schweissdrüsen an Uebergangsstellen zum Integumentum commune.]

64 Wegner, Martin.
9.74:14.31
1912. Mund- u. Rachenverhältnisse bei neugeborenen Carnivoren im Vergleich zum erwachsenen mit besonderer Berücksichtigung der physiologischen Vorgäuge, die sich bei der Atmung und Nahrungsaufnahme abspielen. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft p. 1—26, 2 Taf.

74765 de Montlezun, A.
9.74: 14.64
1910/11. Matériaux pour servir à l'étude des os péniens des mammifères de France. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 p. 96-101, 1 pl. — C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 134-138, 1 fig.

74766 McCotter, Rollo E.

1913. The Nervus terminalis in the Adult Dog and Cat. Journ. comp.

Neurol. Vol. 23 p. 145-152, 4 figg. [Ganglionated nerve connected with vomeronasal nerve on one hand and apparently with forebrain on the other.]

67 Szymanski, J. S. 9.74:15.1 1913. Lernversuche bei Hunden und Katzen. Arch. ges. Physiol. Bd.

152 p. 307-338, 11 figg.

68 Merriam, John C.

9.74 (118)

1906. Carnivora from the Tertiary Formations of the John Day Region.
Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 1-64, 6 pls., 18 figg. [4 nn. spp. in: Cynodictis, Mesocyon, Philotrox n. g., Pogonodon. 1 n. var. in Nothocyon.

Tephrocyon n. g. pro Canis rurestris.] (1181, 1182)
69 Merriam, John C. 9.74 (119)
1912. Recent Discoveries of Carnivora in the Pleistocene of Rancho La
Brea. Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 39—46, 8 figg.

70 Бпруля, А. Birula, А. 9.74 (55) 1913. Матеріалы по систематикъ и географическому распространенію млекопитающихъ. III. Contributions à la classification et à la distribution géographique des Mammifères. III. Carnivores, à recueillis dans la Perse par М. N. А. Zакопих еn 1896, 1898, 1900—1901 et 1903—1904. Ежегоди. 800л. Муз. Акад. Наукъ Сиб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg Т. 17 p. 219—280, 3 pls. [2 nn. subspp. in: Vulpes, Lutra.]

71 Sokolowsky, Alexander.
1912. Der Katzenbär in der Gefangenschaft.
9.74 Ailurus: 15
91-93, 1 fig.

72 Miller, Gerrit S. jr.
1913. A New Cacomistle from Nevada. Proc. biol. Soc. Washington
Vol. 26 p. 159. [Bassariscus astutus nevadensis n. subsp.]

74778 Merriam, John D.

1912. The Fauna of Rancho La Brea Part II. Canidae. Mem. Univ. California Vol. 1 p. 215—262, 5 pls., 43 figg. [Canis milleri n. sp.]

74 Miller, Gerrit S. Jr.
1912. The Names of Two North American Wolves. Proc. biol. Soc.
Washington Vol. 25 p. 95.

75 Scharff, R. F. and R. J. P[ecock].
9.74 Canis
1912. The Prairie Wolf and Antarctic Dog. Nature London Vol. 89 p.
632. [Whether C. antarcticus and C. latrans are closely related?]

76 Scheunert, Arthur.

1912. Ueber den Magenmechanismus des Hundes bei der Getränkaufnahme. Studien zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. V. Mitteilung. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 569−576, 7 figg.

77 Simpson, Sutherland.
1913. The rate of growth in the dog. Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 97-98.

78 Lang, Arnold.
9.74 Canis: 11.5
1910. Ueber alternative Vererbung bei Hunden. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 3 p. 1-33, 1 Taf., 4 figg.

79 Douville.
9.74 Canis: 11.5
1912. Surdité congénitale et albinisme partiel chez le Chien. Rec. méd. vétér. Paris T. 89 p. 396-399.
11.57

80 Kohn, F. G.
9.74 Canis: 11.5
1912. Formenkonstanz ohne Reinzucht bei Haushunden. Zool. Jahrb.
Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 1—26, 1 Taf.

74781 Albrecht, M.
 9.74 Canis: 11.59
 1918. Thoraco-Gastroschisis mit Verlagerung und Verwachsung der Vorderbeine bei einem Hundsfötus. München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg.
 57 p. 241-244, 1 fig.

74782 Carrel, Atexis.
9.74 Canis: 11.69
1907. Transplantation de la cuisse d'un chien sur un autre chien. C.
R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1035—1036.

83 du Bois-Reymond, R.
9.74 Canis: 11.85
1913. Kalischers Dressurmethode zur physiologischen Erforschung der Sinnesempfindungen. Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 53-56. [Gehör-, Geruchs- und Gesichtswahrnehmungen. Widerlegung der Resonanztheorie des Cortischen Organs. Sinneslokalisationen.]

84 Swift, Walter B.
9.74 Canis: 11.855
1912. Psychological results in reactions to tone before and after extirpation of the temporal lobes. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 225-228.

85 Régnault, Félix.
9.74 Canis: 12
1911. Modifications squelettiques et musculaires du chien extromèle.
Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 586-590, 2 figg.
12.71,73,.98

86 Dechambre.
9.74 Canis: 12.31.4
1912. Absence totale des dents chez un chien.
T. 89 p. 67-68.

87 Régnault, Félix.
9.74 Canis: 12.31.4
1912. Crâne de chien avec absence congénitale de dents. Bull. Mém.
Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 163-164.

88 Skoda, Karl.
9.74 Canis: 12.63
1913. Studien über Lageanomalien der Hoden des Hundes, deren Ursachen und Folgen. Arch. wiss. prakt. Tierheilkde Bd. 39 p. 328-351, 2 figg.

99 Regnault, Félix.
9.74 Canis: 12.98
1911. Le chien ectromèle et les théories de Lamarck. Biologica Paris
Aun. 1 p. 333-337, 5 figg. [Modifications des membres postérieurs chez le chien à deux pattes.]

74790 Alezais, et Peyron.
9.74 Canis: 14.4
1906. L'organe parasympathique de Zuckerkandl chez le jeune chien.
(Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1161—1163.
14.45

91 de Kervily, Michel.
9.74 Canis: 14.41
1912. Sur les mégacaryocytes de la rate du chien adulte. Valeur de la réaction myéloide expérimentale de la rate du chien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 90-92. [Normal dans la pulpe splénique chez le chien adulte.]

92 Alquier, L. 9.74 Canis: 14.44
1906. Recherches sur le nombre et la situation des parathyroïdes chez le chien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 302-303.

93 Mulon, P. 9.74 Canis: 14.45
1912. La corticale surrénale du chien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 78 p.
714-716. [Enclaves lipo-cholestériques anisotropes, graisseuses rigmentées solubles, pigment gras insoluble, lipoïde d'origine mitochondriale.]

94 Retterer, Ed. 9.74 Canis: 14.46
1906. Des ganglions lymphatiques des jeunes chiens. C. R. Soc. Biol.
Paris T. 60 p. 532-535.

95 Feliciangelo, Guido.
9.74 Canis: 14.81
1910. Contributo sperimentale alla conoscenza della funzione del lobo
frontale del cane. Arch. Farm. sper. Sc. aff. Vol. 9 p. 123-128. —
Experimenteller Beitrag zur Funktion des Stirnlappens des Hundehirns.
Folia neurobiol. Vol. 4 p. 449-466.

96 v. Bechterew, W. 9.74 Canis: 14.81
1912. Ueber die Lokalisation des Sehzentrums auf der mediaten Fläche des Okzipitallappens bei Hunden. Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1912 p. 33-38.

74797 Luciani, L. 9.74 Canis: 14.81
1912. Ancora sulla sfera visiva del mantello cerebrale dei cani. Rend.
Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 487—493.

74798 Mobilio, Camillo.
9.74 Canis: 14.81
1912. Topografia cranio-encefalica del cane preceduta dalla descrizione
del mantello cerebrale. Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p.
205-263, 1 tav.

99 Feiss, Henry O.
9.74 Canis: 14.82
1912. Experimental studies of paralyses in dogs after mechanical lesions in their spinal cords with a note on fusion attempted in the cauda equinas or the sciatic nerves. Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 99—130, 27 figg. [Localization in lumbo-sacral cord.]

74800 Schlegel, Fr. Rudolf.

1913. Die Extremitäten der Caniden, ihre Beziehungen zur Körpersymmetrie und die Verhältnisse ihrer relativen Proportionen. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 1-29.

01 Hamilton, G. V. 9.74 Canis: 15
1912. An Experimental Study of an Unusual Type of Reaction in a
Dog. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 160-161. [Apparatus eliminating to a degree fear reaction and inordinate haste.]

02 Sichart. 9.74 Canis: 15
1912. Aus dem Leben des Wolfes. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 444
447, 1 fig.

08 Johnson, Harry Miles.
9.74 Canis: 15.1
1912. The Talking Dog. Science N. S. Vol. 35 p. 749-751.

04 . . . 9.74 Canis: 16.1 1912. Polarhunde. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 464-468, 5 figg.

05 Aimé, Paul.
9.74 Canis: 18.6
1912. Note sur le muscle cardiaque du chien. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 73 p. 158—160. [Distribution des mitochondries à l'intérieur de la case musculaire et rapports des membranes fondamentales et des bandes intercalaires avec tissu conjonctif.]

74806 Policard, A.

1913. Quelques points de la Structure du Muscle du Marteau chez le Chien. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 304—321, 11 fig. [2/3 environ des fibres sont de gros calibre du type strié ordinaire, 1/3 de calibre réduit de type particulier (dispositin neuro musculaire).] — Sur quelques points de la structure du muscle du marteau chez le chien. (Première note) C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 101—103. — (Deuxième note). p. 187—189. [Innervation.]

07 Del Campana, D. 9.74 Canis (119) 1913. Nuovo contributo alla conoscenza del cane quaternario della Val di Chiana. Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 31 p. 343-358, 2 tav.

08 Miller, Gerrit S. Jr.

1912. The Names of the Large Wolves of Northern and Western North
America. Smithson. miscell. Collect. Vol. 59 No. 15, 5 pp.

(71.2,3, 75.9, 76.4, 78.2,4, 79.7,8)

U9 Rainey, Paul J.
1911. The Capture of "Silver King". Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 169-170, 5 figg.

10 Lepri, Giuseppe.
9.74 Felis
1912. Nota su alcuni "Felis" acquistati dal Museo Zoologico della R.
Università di Roma. Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 113—119.

11 Doncaster, L. 9.74 Felis: 11.5
1912. Sex-limited Inheritance in Cats. Science N. S. Vol. 36 p. 144.

12 Little, C. C.
1912. Preliminary Note on the Occurrence of a Sex-limited Character in Cats. Science N. S. Vol. 35 p. 784-785.

74813 Pocock, R. I.

9.74 Felis: 11.57

1911. On Tabby Cats and some Features in the Inheritance of their Coat Patterns and Colour. Mendel Journ. London No. 2 p. 53-73, 2 figg.

74814 Weve, H.

9.74 Felis: 11.856

1912. Ueber den angeblichen Astigmatismus der Katzenaugen und die Bedeutung der spaltförmigen Pupille. Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 77—83. [Pupillenform ohne Beziehung zur Form von Cornea oder Linse, da weder Cornea noch Auge als Ganzes nennenswert astigmatisch.]

15 Neuville, H. 9.74 Felis: 12.33 1912. Sur un cas de division stomacale présenté par un Lion. Bull.

Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 497-500.

16 Keil, Richard.
9.74 Felis: 12.84
1912. Cyklopie bei einer neugeborenen Katze. Arch. vergl. Ophthalm.
Jahrg. 3 p. 30-38, 2 figg.

17 Curtis, M., et J. Salmon. 9.74 Felis: 12.98 1906. Un nouveau cas de phocomélie avec étude histologique du sy-

stème osseux. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1058-1069.

18 Salmon, J. 9.74 Felis: 12.98 1907. Description anatomo-histologique d'un Hémimèle. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 341-342.

19 Hürlimann, Rud.
9.74 Felis: 14.13
1912. Die arteriellen Kopfgefässe der Katze. Intern. Monatsschr. Anat.
Physiol. Bd. 29 p. 371-442. 1 Taf., 4 figg.

20 Steinberg, Helène.
9.74 Felis: 14.21
1912. Description de l'organe de Jacobson chez un fœtus de chat. Anat.
Anz. Bd. 42 p. 466-472, 2 figg.

21 Regaud, Cl., et R. Crémieu.
9.74 Felis: 14.43
1912. Données relatives aux petites cellules ou lymphocytes du parenchyme thymique, d'après les résultats de la röntgénisation du thymus, chez le chat. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 253—256. [Leur émigration de la zone corticale dans la région centrale en pénétrant dans les capillaires sanguins.]

74822 Toldt, K.
9.74 Felis: 14.77
1912. Epidermisstreifen, Haarreihen und Wildzeichnung in der Entwicklung der Hauskatze.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (16)—
(27), 5 figg.
14.77,78.1

23 de Kleijn, A.

9.74 Felis: 14.83

1911. Zur Kenntnis des Verlaufs der postganglionären Sympathikusbahnen für Pupillenerweiterung, Lidspaltenöffnung und Retraktion der Nickhaut bei der Katze. Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 4—7.

24 Warren, Edward R.

9.74 Felis: 15
1912. Delayed imitation in a cat. Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 222
-224.

Reeker, Herm.
 1912. Untersuchungen über den Magen- und Darminhalt bei Hauskatzen.
 40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 131-139.

26 Borggreve, H.

9.74 Felis: 15.6

1912. Die jungen Löwen vom April 1911 und ihre Elternem Zoologischen Garten zu Münster. 40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 129—131.

27 Marinesco, G., et J. Minea.

1907. Précocité des phénomènes de régénérescence consécutifs à la greffe des ganglions sensitifs chez le chat. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 248-249.

28 Jackson, J. Wilfrid.

1913. On the Occurrence of the Lynx in North Wales and Derbyshire.

Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 259-262, 2 figg. (42.51,93)

29 Harvie-Brown, J. A. 9.74 Felis (41.5) 1913. Wild Cats in Ireland. Irish Natural. Vol. 22 p. 125-126.

74830 Scharff, R. F.
9.74 Felis (41.5)
1913. On the Supposed Occurrence of the Wild Cat in Ireland. Irish
Natural. Vol. 22 p. 127—128.

74831 Warren, Robert.
1913. Wild Cats in Ireland. Irish Natural. Vol. 22 p. 94-96.
(41.63.72)

32 Krausse-Heldrungen, Anton.
9.74 Felis (45.9)
1913. Ueber einen sardischen Wildkater. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft
11 p. 107-108.

33 Matschie, Paul.
9.74 Felis (5)
1912. Ueber einige Rassen des Steppenluchses Felis (Caracal) caracal
St. Müll.). Sitz. Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 55—67.
(54.1, 56.7—.9, 61.1, 63, 64, 67.5)

34 Phillips, J. C.
1912. A New Puma from Lower California. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 85-86, 1 pl. [Felis improcera n. sp.]

35 Matschie, Paul.
9.74 Felis (8)
1912. Ueber Felis jacobita, colocola und zwei ihnen ähnliche Katzen.
Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 255—259. [2 nn. subspp.]
(81, 85)

36 Iches, Lucien.
9.74 Felis (82)
1913. Histoire de deux Chats sauvages (Felis yaguarundi Azara) du
Chaco austral (République Argentine). Bull. Soc. zool. France T. 38 p.
35-38.

37 Schwarz, Ernst.
9.74 Felis (92)
1912. Notes on Malay Tigers, with Description of a new Form from
Bali. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 324-326. [Felis tigrι balica
n. subsp.]

n. subsp.] (921, 922)

38 de Gasperi, G. B.
1912. Un nuovo reperto del "Gulo luscus" Linn. ("Gulo borealis" Nilss. in Italia. Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 42 p. 125—135, 1 tav. 2 figg.

74839 Drake-Brockman, R. E. 9.74 Helogale (67.7) 1912. Two New Mongcoses from Somaliland. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 612—613. [2 nn. subspp. in Helogale.]

40 Fernando, H. F. 9.74 Herpestes (54.87) 1913. "Herpestes vitticollis", the Stripe-necked Mungoose. Sinhalese, "Loku Mugatiya." Spolia zeylanica Vol. 8 p. 299—300.

41 Gurlt.
9.74 Hyaena: 14.77
1854/1912. Telgdrüsen bei *Hyaena*. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin
1839/1859 p. 125. [Keine Schweissdrüsen in behaarten Teilen, reichlich
vorhanden in Sohlenballen.]

42 Merk-Buchberg, M.
9.74 Lutra: 15
1918. Auf der Otterspur. Wochenschr. Aquar. - Terrar. - Kde. Jahrg. 10
p. 154-156, 174-176.

43 Matschie, Paul.

9.74 Lycaon (67.6)

1912. Eine anscheinend noch nicht beschriebene Rasse des Hyanenhundes. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 250—255, 311.

[Lycaon pictus praegeri n. subsp.]

44 Merriam, John C.
9.74 Machaerodus (1183)
1905. A New Sabre-tooth from California. Univ. California Public.
Geol. Vol. 4 p. 171—175. [Machaerodus ischyrus n. sp.]

45... 9.74 Meles 1912. Der Fang des Dachses. Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 1125-1126, 1 fig.

46 Hollister, N.
9.74 Mellivora
1912. The Earliest Name for the Cape Ratel. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 96. [Mellivora capensis.]

74847 Lydekker, R. 9.74 Mellivora: 14.31.4
1912. On the Milk-Dentition of the Ratel. Proc. zool. Soc. London 1912
p. 221-224, 2 figg.

74848 Hudson, W. H. 9.74 Mephitis: 15 1912. Das Stinktier. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 380-383, 2 figg.

[Mephitis.]

49 Thomas, Oldfield. 9.74 Mungos (6) 1912. Two New Races of Mongoose. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 588-589. [2 nn. subspp.] (66.9, 67.8)

50 Hollister, N. 9.74 Mungos (67.8) 1912. Description of a New Water Mungoose from East Africa. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 1-2. [M. paludinosus rubescens n. subsp.]

51 Good, J. Percy. 9.74 Mustela: 12.82 1912. Spina Bifida in the Neck Region of a Ferret Embryo 8 mm, long.

Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 391—399, 5 figg. 52 Radford, Marion. 9.74 9.74 Mustela: 13.33 1913. Note on the development of the Pharyngeal Bursa in the Ferret. Anat. Anz. Bd. 44 p. 371-377, 6 figg. [Anterior end of chorda loses connection with rest and develops characteristics pointing to identity with pharvngeal bursa.

53 Matschie, Paul. 9.74 Mustela (4) 1912. Einige bisher wenig beobachtete Rassen des Nörzes. Sitz.-Ber.

Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 345-354. [9 nn. subspp.] (43.11,.14,.17, 44.17,.22,.23, 47.1, 4)

54 Blathwayt, F. L. 9.74 Mustela (42.53) 1913. A Recent Capture of the Marten (Mustela martes) in Lincolnshire. Zoologist (4) Vol. 17 p. 107-108.

55 Hollister, N. 9.74 Mustela (51) Two New Polecats related to Mustela larvata, Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 1-4. [2 nn. spp.]

(51.4, 57.6)

74856 Hollister, N. 9.74 Mustela (7) 1913. A Synopsis of the American Minks. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 471—480. [1 n. subsp.] (71.1,.2, 74.1,.7,.8, 75.2,.6—76.4, 77.1,.6,.9, 78.3,.9, 79.4,.8)

57 Goldman, E. A. 9.74 Mustela (728) 1912. A New Weasel from Costa Rica. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 9-10. [Mustela costaricensis n. sp.]

58 Jackson, Hartley H. T. 9.74 Mustela (73) 1913. Two New Weasels from the United States. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 123-124. [2 nn. spp. in: Mustela.] (77.8, 78.2)

59 Howell, Arthur H. 9.74 Mustela (76.1) 1913. Description of a New Weasel from Alabama. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 139-140. [Mustela peninsulae olivacea n. subsp.]

60 Бируля, А. Birula, A. 9.74 Mustelidae 1910. Матеріалы по систематикъ и географическому распространенію. I-II. Contributions à la classification et à la distribution géographique des mammifères. I. Tableau analytique des genres de la famille des Mustelidae d'après les caractères craniologiques. II. Sur la position systématique de Vormela sarmatica [Pall.] Ежегодн. зоол. Муз. Абад. Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 318-333. [Vormela sarmatica alpherakii n. subsp.]

9.74 Nasna (86) 61 Thomas. Oldfield. 1912. Two New Species of Nasua. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 228-230. (86.6)

62 Schwarz, Ernst. 9.74 Paradoxurus (925) 1912. On a New Palm-Civet from Timor. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 131-132. [Paradoxurus hermaphroditus hanieli n. subsp.]

74863 Simpson, Sutherland. 9.74 Procyon: 14.81 1912. The motor cortex and pyramid tract in the raccoon (Procyon lotor Linn.). Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 46-47. [Experimental localizations of motor area and tracing of pyramid tract by ablation and secondary degeneration.]

74864 Cole, Lawrence W. 9.74 Procvon: 15 1912. Observations of the senses and instincts of the Raccoon. Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 299--309. 11.852,8531,854,855,856, 15.1,3,6

65 Meade-Waldo, E. G. B. 9.74 Putorius 1912. A Colour Phase of the Polecat. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 234.

66 Skschivan, Th., und S. Stsuchastny. 9.74 Putorius: 16.7 1912. Ueber einen Fall von Pestübertragung durch Putorius foetidus. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 545-549, 1 fig.

9.74 Patorius (43.66) 1912. Das Hermelin in Klagenfurt. Carinthia II Jahrg. 101 p. 206

-207.

68 Браунеръ, А. Brauner, А. 9.74 Patorius (47.7) 1912. О хорькахъ Вессарабін. Die Iltisse Bessarabiens. Труды Вессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 90-92.

69 Grevé, K. 9.74 Ursus: 11.5 1912. Materialien zur Frage über die Formen des Braunen Bären, Ursus

arctos L. Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 55 p. 51-61, 4 figg

70 Baudouin, Marcel. 9.74 Ursus: 12 1912. Les maladies des animaux préhistoriques. La spondylite déformante chez l'Ours des cavernes (Ursus spelaeus BL. J.). C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1822-1823.

71 Elze. C. 9.74 Ursus: 13 1913. Historisches über ungeborene und neugeborene Bären und die Redensart "wie ein ungeleckter Bär". Verh. anat, Ges. Vers. 27 p. 133 -138, 4 figg.

74872 Retterer, Ed., et H. Neuville. 9.74 Ursus: 14.12 1912. Squelette cardiaque d'un vieil ours. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 492-495.

73 Baker, A. B. 9.74 Ursus: 15.6 1912. Further Notes on the Breeding of the American Black Bear in Captivity. Smithson. miscell. Collect. Vol. 59 No. 10, 4 pp.

74 Thomas, Maurice. 9.74 Ursus (119) 1912. Sur une nouvelle grotte à ours des cavernes à Besancon. Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 68.

75 Palmgren, Rolf. 9.74 Ursus (47.1) 1912. Ursus arctos L. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 139, 197. [Aus Finnland und aus Lappland.]

76 Schwarz, Ernst. 9.74 Viverridae (1183) 1912. Ueber einen Schädel von Palhyaena hipparionum (Gervais) nebst Bemerkungen über die systematische Stellung von Ictitherium und Palhyaena. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 69-75, 3 Taf. (43.91, 44.91, 51.4, 54.2, 55)

77 Schwarz, Ernst. 9.74 Viverridae (5) Die indischen Viverridae. Beitrag zur Kenntnis der Fauna und speziellen Tiergeographie der Orientalischen Region. I. Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 1-30. (51.2,3, 54.1,2,8,87, 59.1,19,5, 91.1-925)

9.74 Vulnes: 11.57 78 Pocock, R. I. 1912. On the Moulting of an Arctic Fox (Vulpes lagopus) in the Society's Gardens. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 55-60, 8 figg.

79 Townsend, Charles H. 9.745 1912. Macrorhinus angustirostris, Gill. Zoologica New York zool. Soc. Vol. 1 No. 8, 14 pp., 21 figg. (Review Nature London Vol. 90 p. 164— 165, 2 figg.) (26.5)

74880 Vialleton, L. 9.745:14Evolution divergente d'animaux voisins vivant dans un même milieu. Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1913 p. 112-118. [Phoques, Morses et Otaries.]

74881 Jordan, D. S., und G. A. Clark. 9.745:16.11912. Die Robben und ihre Beschützung. Verh. 8. intern. Zool. Congr.

Graz p. 534-541. 82 Külper, W. 9.745:16.11912. Der Seehundsfang an der deutschen Nordseeküste, Mitt. deutsch. Seefisch.-Ver. Bd. 28 p. 245-258, 6 figg.

85 Lucas, Frederic A.
1912. The Fur Seal. Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 131-134, 7 figg.
9.745 (42.82) 1912. The Seals at the Farne Islands. Rep. Northumberland Sea Fish Comm. 1911 p. 83-85.

85 Oliver, Jean Redman. 9.745 Callorhinus: 14.63.1 1913. The Spermiogenesis of the Pribilof Fur Seal (Callorhinus alascanus

J. and C.) Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 473-499, 38 figg.

86 Whitney, Harry. 9.745 Cystophora: 15 1912. The Hooded Seal of the North Atlantic. One of the most Important Industries of Newfoundland. Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p.

120—121, 7 figg. 87 Le Danois, Ed. 9.745 Halichoerus (44.11) 1911, Captures de phoques en Bretagne. Trav. scient. Univ. Rennes T. 10 Pt. 1 p. 5-6.

88 Hepburn, David. 9.745 Leptonychotes: 14 1912. Scottish National Antarctic Expedition: Observations on the Anatomy of the Weddell Seal (Leptonychotes weddelli). Part. III. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 321-332. [The respiratory system and the mechanism of respiration.] 14.24,.26,.71,.73

9.745 Leptonychotes: 14.6 89 Hepburn, David. 1912. Scottish National Antarctic Expedition: Observations on the Anatomy of the Weddell Seal (Leptonychotes weddelli). II. Genito-urinary Organs. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 191-194.

74890 Haig, Harold Axel. 9.745 Leptonychotes: 14.81 1913. Scottish National Antarctic Expedition: A Contribution to the Histology of the Central Nervous System of the Weddell Seal (Leptonychotes weddellii). Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 849-866, 2 pls., 9 figg.

91 Hepburn, David. 9.745 Leptonychotes: 14.81 1913. Scottish National Antarctic Expedition: Observations on the Anatomy of the Weddell Seal (Leptonychotes weddelli). Part IV. 'The Brain. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 827-847, 1 pl.

9.745 Macrorhinus 92 Meier, Jos. Tobias. 1912. Eine alte Schilderung des See-Elefanten. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 126-127, 1 fig.

9.745 Macrorhinus: 15 1912. Zur Biologie des See-Elefanten. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 28 -29, 1 fig.

9.745 Macrorhinus: 15 94 Sokolowsky, Alexander. 1912. Aus der Biologie der Elefantenrobbe. Prometheus Jahrg. 23 p. 409-413, 3 figg.

9.745 Macrorhinus: 15 95 Townsend, Charles Haskins. The Northern Elephant Seal. Macrorhinus angustirostris, GILL. Zoologica scient. Contrib. New York zool. Soc. Vol. 1 p. 159-173, 8 pls.

96 v. Schrenck. 9.745 Otaria (82.9) 1912. Die Mähnenrobbe. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 208-210, 1 fig.

9.745 Pelagius (26.2) 97 Reiser, Othmar. 1912. Ueber die Erbeutung einer Mönchsrobbe (Pelagius monachus) bei Fort Opus. Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina Bd. 12 p. 665-666. (26.23, .25)

74898 Portier, P. 9.745 Phoca: 15 1907. Observations faites au Spitzberg sur un jeune Phoque conservé en captivité. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 608-610. [Sommeil dans l'eau.]

74899 Allen, Joel Asaph.
1913. Shall the Walrus become Extinct? Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 39-42, 6 figg.

74900 Manners-Smith, T.

1912. The Limb Arteries of Primates. Journ. Anat. Physiol. London
Vol. 46 p. 95-172, 12 pls.

9.8: 14.13

9.8: 14.13

01 Anderson, R. J. 9.8: 14.71
1912. Some Points in Manus and Pes of Primates. Rep. Sist Meet.
Brit. Ass. Adv. Sc. p. 429-430. 9.81-88

02 Anderson, Richard J. 9.8: 14.71
1912. The Notes on the Temporal bone in Mammalia (Chiefly in Primates). Verh. 8. intern. zool. Congr. Graz p. 907—914. 9.81—.88

03 v. d. Broek, A. J. P. 9.8:14.71
1912. Note sur l'asymétrie dans les bassins des primates. Bull. Mém.
Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 70-79, 7 figg.

04 Leche, Wilhelm.
9.8: 14.71
1912. Ueber Beziehungen zwischen Gehirn und Schädel bei den Affen.
Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 1-106, 4 Taf., 45 figg. [Auch Pithe-canthropus-Frage.]
9.82,88

05 Retterer, Ed., et H. Vallois.

1912. De la double rotule de quelques primates. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 73 p. 379-382. [Chez primates sauteurs quadriceps possède 2 sésamoïdes (du tendon commun et du tendon du sémi-crural).]

9.81-.88

06 Holl, M.
9.8:14.73
1912. Zur Morphologie des M. digastricus mandibulae der Affen. Anz.
Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 109-111. - Sitz. Ber. Akad. Wiss. Wien
Abt. 3 Bd. 121 p. 71-117, 5 figg. 9.82.88

74907 Tschachmachtschjan, Haikanducht.
1912. Ueber die Pectoral und Abdominalmuskulatur und über die Scalenus-Gruppe bei Primaten.
46 figg.
9.81-.88

08 Schuck, Ad. C.
9.8:14.73
1913. Beiträge zur Myologie der Primaten. I. Der M. latissimus dorsi und der M. latissimo-tricipitalis. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 267—294, 21 figg.
9.81—.88

09 Malone, Edward F.
1913. The nucleus cardiacus nervi vagi and the three distinct types of nerve cells which innervate the three different types of muscle. Amer.

Journ. Anat. Vol. 15 p. 121—128, 1 pl.
9.81,82

10 Bluntschli, H. 9,8 (118) 1913. Die fossilen Affen Patagoniens und der Ursprung der platyrrhinen Affen. Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 33-43. (1181, 1182) 9.82

11 Haun, A.

1912. Les Singes fossiles du Fayoum d'après M. M. Schlosser. Anthropologie Paris T. 23 p. 417—423, 3 figg.

9.81—.88

12 Müller, Sarah Savage. 9.81 1912. Lemurs. Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 8 p. 17—23.

13 Nierstrasz, H. F.

1912. Die Embryonalentwickelung von Thymus und ultimobranchialem Körper bei Tarsius und Nycticebus. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 229 —256, 2 Taf.

14 Kellmann, Max. 9.81:14.63 1912. Sur quelques points de l'anatomie des organes génitaux mâles des Lémuriens. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 861-863.

74915 Trouessart, E. L. 9.81 (1181) 1907. Sur les rapports des Lémuriens fossiles de France avec ceux de 395 Mammalia,

Madagascar, et sur l'origine diphylétique des Lémuriens actuels (Deuxième note). C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 125-127.

74916 Kollmann, Max.
9.81 (09)
1910. Note sur les genres Chirogale et Microcebus. Bull. Mus. Hist. nat.
Paris 1910 p. 301-304. [1 n. subsp. in Microcebus.]

17 Stehlin, H. G. 9.81 Adapis (1181) 1912. Die Säugetiere des schweizerischen Eocaens. Critischer Catalog der Materialien. Siebenter Teil, erste Hälfte: Adapis. Abh. schweizpaläont. Ges. Bd. 38 No. 5 p. 1165—1278, 46 figg. [A. rutimeyeri n. sp. 3 nn. varr.]

18 Lönnberg, Einar.
1913. A New Galago from German East Africa.
(S) Vol. 11 p. 167-168. [G. argentatus n. sp.]

19 Preda, G., et 0. Vogt.

1912. La myéloarchitecture de l'écorce du cerveau chez les Lémuriens (Lemur catta). (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 71-73.

20 Anthony, R., et I. Bortnowsky.

1913. Un appareil aérien de type particulier chez un Lémurien (Microcebus minor minor E. Geoffe.). C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 160—
161, 1 fig. [Existence d'un pleuropatagium à cavité sous-cutanée. Cette cavité est sans doute en communication avec l'extérieur par un conduit rétrotrachéal ayant la même signification morphologique que le sac rétrotrachéal des Indris.]

21 Kalischer, 0.

9.82:11.85

1912. Ueber die Tondressur der Affen. (Physiol. Ges. Berlin.) Med.

Klinik Jahrg. 8 p. 673. — Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 713—714. [Zugreifung nach Futterstücken nur bei Ertönen eines bestimmten Tones.]

22 Strahl, H. 9.82:13.39
1913. Zur Entwicklung von Mycetes und Cebus. Anat. Anz. Bd. 43 p. 501
-510. [Ektodermale erste Anlage der Placenta. Schilderung deren Entwickelung.]

74923 Weinberg.
9.82:14.34
1906. De l'existence de l'appendice chez les singes inférieurs. C. R.
Soc. Biol. Paris T. 60 p. 844-845. — Remarque par E. L. TROUESSABT.
p. 845-846.

24 Frets, G. P.

9.82:14.71
1913. Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Embryologie der Nase der Primaten. II. Die Regio ethmoidalis des Primordialeraniums mit Deckknochen von einigen platyrrhinen Affen. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 557-726, 3 Taf., 113 figg.

25 Retterer, Ed.
9.82:14.72
1907. De la forme et des connexions que présentent les fibro-cartilages du genou chez quelques singes d'Afrique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 148-150. [Adaptations.]

26 Franz, Shepherd Ivory.

9.82:15
1913. Observations on the Preferential Use of the Right and Left Hands by Monkeys. Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 140—144. [Out of 6 monkeys studied 1 appeared to prefer right, 2 the left hand.]

27 Lashley, K. S., and John B. Watson.

1913. Notes on the Development of a Young Monkey. Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 114-139, 7 pls.

15.1,3,6

28 Elliot, D. G.
1912. New Species of Monkeys of the Genera Seniocebus, Alouatta, and Aotus. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 31—33. [3 nn. spp.]

74929 Elliot, D. G.

9.82 (86)
1915. Descriptions of new species of Monkeys of the Genera Seniocebus and Aotus from Colombia, South America. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 251-253. [3 nn. spp. in: Aotus 2, Seniocebus.]

74930 Vram, Ugo G.
1913. Su d'un Cercopithecus diana of "Errl". Boll. Soc. zool. ital. (3)
Vol. 1 p. 312-322. 1 fig. [Cranio.]

31 Gallup, Anna Billings.

1913. Our Squirrel Monkey. Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 8 p. 79-80.

32 Vallois, H.

9.82 Chrysothrix: 12.65
1912. Un cas de disposition anormale des organes génitaux externes
chez un Saïmiri femelle. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p.
243-247. 3 figg.

33 Menier, G. 9.82 Hapale: 14.73 1912. L'accessoire du grand dorsal chez l'Ouistiti (*Hapale jacchus*, L.). (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 494—496, 1 fig. 34 Mattock, Hermann. 9.82 Hapale: 15

Mattock, Hermann.
 1912. Das Marmoset-Aeffchen. Lacerta 1912 p. 6-7, 10-11.

35 Hollister, N.

9.82 Lasiopyga (67.6)
1912. Description of a New Subspecies of Monkey from British East
Africa. Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 3, 2 pp. [Lasiopyga pygerythra callida n. subsp.]

36 Hollister, N. 9.82 Lasiopyga (729.7) 1912. The Mona Monkey on the Island of St. Kitts. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 93.

37 Carruccio, Antonio.
9.82 Leptocebus
1912. Sui "Leptocebus aterrimus" Oudemans introdotti nella collezione dei
primati nel Museo Zoologico Universitario. Boll. Soc. zool. ital. (3)
Vol. 1 p. 444-450.

74938 Karplus, J. P., und Alois Kreidl.
 9.82 Macacus: 11.8
 1912. Affen ohne Grosshirn. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 107
 —108. [Verhalten bei Totalexstirpation einer und beider Hemisphären.
 Letztere blieben bis 2 Wochen am Leben, reagierten auf Reize usw.]

39 Fritze, A.

1912/13. Ueber die Affeninsel im Zoologischen Garten in Hannover.
Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 423—424. —
Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 259—260. [Freileben der Affen. Forstschaden.
Vorzügliche Schwimmer. Ausflüge auf Festland.]

40 Matschie, Paul.

1912. Zur Kenntnis der südchinesischen Kurzschwanz-Makaken. SitzBer. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 305—310. [2 nn. subspp.]

(51.2,3)

41 Elliot, D. G. 9.82 Oedipomidas (86) 1912. Description of a New Species of Oedipomidas. Bull. Amer. Musnat. Hist. Vol. 31 p. 137. [O. salaquiensis.]

42 Dollman, Gny.
1912. A New Snub-nosed Monkey.
503-504. [Rhinopithecus avunculus.]
9.82 Rhinopithecus (59.9)
Proc. zool. Soc. London 1912 p.

43 Bortnowsky, Isaac.
1912. Etude préliminaire histo-topographique du pharynx et du larynx (épithélium, glandes, tissu lymphoïde) chez le Theropithecus gelada Rupp.
Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 173—200, 17 figg.

44 Rothmann, M.

1913. Ueber die Errichtung einer Station zur psychologischen und hirnphysiologischen Erforschung der Menschenaffen. Verh. Ges. deutsch.
Nat. Aerzte Vers. 84 Ti. 2 Hälfte 2 p. 268-271. -- Vierteljahrsschr.
ger. Med. (3) Bd. 45 Suppl. p. 323-340.

4945 Hornaday, W. T.

1912. Negative Results of In-and-In Breeding among Wild Animals:

Mental Traits of Orange and Chimpanzees. Proc. 7th intern. zool. Congr.

p. 162-164. [Use of lever.]

74946 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre. 9.88 Anthropithecus: 14.74
1912. Du tendon réfléchi du long péronier latéral du chimpanzé. C.
R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 154-156.

47 Retzius, Gustaf. 9.88 Gorilla: 14.63.1 1913. Ueber die Spermien des *Gorilla*. Anat. Anz. Bd. 43 p. 577—582, 11 figg.

48 Neuville, H.

9.88 Gorilla: 14.71

1912. A propos d'un crâne de Gorille rapporté de la Likooula-Mossaka
par le Dr. A. Durrieux. Anthropologie Paris T. 23 p. 563-586. [Absence
de crête sagittale.]

49 Anthony, R.

9.88 Gorilla: 15.6

1912. Une femelle de Gorille en état de gestation. Bull. Mém. Soc.

Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 399, 1 pl.

50 Fritze, Adolf.
9.88 Gorilla (67.1)
1912. Gorilla gorilla schwarzi Matschie. Jahrb. Prov. Mus. Hannover
1911/12 p. 113, 1 Taf.

51 Boutan, Louis.
9.88 Hylobates: 15.8
1912. Observations relatives aux manifestations vocales d'un Anthropoïde (Hylobates leucogenys Ogilby). C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 929
—931. [Pseudo-langage.]

52 Dubois, Eug.
1912. Over de plaats van Pithecanthropus in het zoologisch systeem.
Arch. Musée Teyler (3) Vol. 1 p. 142-149.

74953 Ruge, Georg.
1912. Grenzlinien der Pleura-Säcke beim Orang.
44 p. 371-402, 24 figg.
9.88 Simia: 14.25
Movphol. Jahrb. Bd.

54 Kohlbrugge, et Éd. Retterer.

1912. Du pied et du long péronier latéral d'un Orang-outang adulte
C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 256-257.

55 Retterer, É. et Aug. Lelièvre.
9.88 Simia: 14.98
1912. Du pied et du tendon du long péronier latéral d'un jeune Orangoutang. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 237-240.

## L. 59.9.9 Bimana.

(Vide etiam: 61935, 62447, 62778, 63163, 64655, 64922, 64924, 64929, 64931, 64934, 44951—64953, 65219, 65327, 65328, 70911, 70914, 70915, 70920, 70921, 70931, 70936, 70937, 70344, 70947, 70948, 70956, 70961—70964, 70965 bis, 70968, 70973, 70976, 70979—70981, 70989, 70999, 71000, 71005, 71014—71016, 71022, 71024, 71028, 71032, 71047, 71050, 71055, 71068, 71071, 71072, 71088, 73652, 73662, 73663, 73667, 73669, 73671, 73704, 73707, 73710, 73718, 73721, 73724—73727, 73733, 73734, 73736, 73737, 73741, 73743, 73744, 73748, 73751—73758, 73760, 73762—73765, 73769, 73770, 73773—73775, 73780, 73781, 73787, 73792, 73794, 73795, 73801, 73805, 73808, 73813, 73817, 73842, 73843, 738447, 73856, 73861—73866, 73869, 73873—73879, 73882—73887, 73893, 73898—73900, 73909, 73912, 73913, 73916, 73918, 73919, 73925, 73927, 73928, 73937—73939, 73944, 74034, 74037, 74051, 74060.)

56 Lobeck, Konrad.

1909. "Die Unterschiede des fossilen (*Homo primigenius*) und des rezenten Menschen". 17. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 58-61.

57 Giuffrida-Ruggeri, V.
1912. Schema die classificazione degli "Hominidae" attuali. Arch.
Antrop. Etnol. Firenze Vol. 42 p. 136-143, 1 tav.

74958 Keith, Arthur.

9.9

1912. Certain phases in the evolution of man. Brit. med. Journ. 1912

Vol. 1 p. 734-737, 788-790, 4 figg. — Lancet Vol. 182 p. 775-777.

74959	Smyth, W. Woods. 1912, Professor Keith on the Evolution of Man. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 864.
60	Verneau, R.  1912. Le rôle de la mer dans la dissémination des races humaines.
61	Biologica Paris Ann. 2 p. 65-78, 9 figg. Wilser, L. 9.9
	1912 Die naturwissenschaftliche Bezeichnung der Menschenarten. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 473-476.
62	Wilser, L. 9.9 1913. Hirn, Hand, Mund. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. S4 Tl.
63	2 Hälfte 1 p. 274-278. [Bedeutung für das Menschwerden.] Friedenthal, Hans. 1912. Ueber die Anpassung des Menschen an die Ausnutzung pflanz-
64	licher Nahrung. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 152—168. Rabaud, Etienne. 9.9:11.5 1912. Le Mendélisme chez l'homme. Anthropologie Paris T. 23 p. 169
65	-196, 7 figg. — C. R. Inst. franç. Anthrop. 1911 p. 31-41.  Mollison, Th. 9.9:11.5  1913. Die Geltung des Mendelschen Gesetzes beim Menschen. Die Na-
66	turwissenschaften Jahrg. 1 p. 572-578, 7 figg. Chamberlain, Weston P.  1911. Observations on the Influence of the Philippine Climate on White
67	men of the Blond and of the Brunette Type. Philippine Journ. Sc. B Vol. 6 p. 427—463. Tandler, Julius, und Siegfr. Grosz. 9.9:11.56
(1)	1913. Eunuchoidismus. Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 1499—1412. [Unterfunktion der Geschlechtsdrüse.]
<b>74</b> 968	1909. Skin Colour in Human Hybrids. A Mendelian Reply, including a New Mendelian Hypothesis. Mendel Journ. London No. 1 p. 163-
69	183. [Criticism of Pearson.] Adler, J. E., and J. McIntosh. 1910. Histological Examination of a Case of Albinism. Wol. 7 p. 237—243, 2 pls., 1 fig.
70	9.9:11.57 1912. Ein Negeralbino. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 2128—2130, 1 fig.
71	Jordan, H. E. 9.9: 11.57 1912. The Inheritance of Skin Color. Science N. S. Vol. 36 p. 151— 152. — The Inheritance of Acquired Pigmentation, by Leonard Keene Hirschberg. p. 315.
72	Bordage, Edmond. 9.9: 11.57 1913. L'albinisme chez les nègres. Biologica Ann. 3 p. 140-143, 3 figg.
73	Simpson, Q. I., and W. E. Castle.  1913. A Family of Spotted Negroes. Amer. Nat. Vol. 47 p. 50-56, 4 figg.
7∌	Whitehead, R. H.  9.9: 11.67  1913. The Structure of a Testis from a Case of Human Hermaphroditism.  Anat. Record Vol. 7 p. 83-90, 5 figg. [Anatomically true hermaphroditism: 2 ectopic testes, probable ovary, typical female external genitals and secondary sex characters.]  12.6367,69
75	Marinesco, G., et J. Minea.  1906. Note sur la régénérescence de la moelle chez l'homme. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1027-1028.

74976 Nageotte, J.

1906. Note sur la régénération amyélinique des racines postérieures dans le tabes et sur les massues d'accroissement qui terminent les fibres néoformées. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 477-479.

399 Bimana.

74977 Nageotte, J.

1906. Note sur la régénération collatérale des neurones radiculaires postérieurs dans le tabes et sur la signification physiologique des cellules pourvues d'appendices terminés par des boules encapsulées, de Ramon v Cajal. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 745-747. [Ces dernières sont en train de remplacer leur axone] — Note sur la présence de massues d'accroissement dans la substance grise de la moelle, et particulièrement dans les cornes antérieures, au cours de la paralysie générale et du tabes. p. 811-812.

78 Bier, A. 9.9:11.69
1912. Ueber Knochenregeneration. (Berlin. Ges. Chir.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 2648. — Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 2469-2470. — Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 2292. — Diskuss. p. 2336. [Anteil des Marks und des Periosts.]

79 Bier, August.
9.9: 11.69
1912. Beobachtungen über Knochenregeneration. Arch. klin. Chir. Bd.
82 p. 91-113, 17 figg.

80 Waldeyer, W. 9.9:12
1913. Das Skelet eines Scheinzwitters. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin
1913 p. 368-380. 12.63,65,71

81 Herpins, A.
9.9:12:31.4
1912. Les dents à la naissance. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6)
T. 3 p. 386-393. [Ectopie d'un germe dentaire. Polyphyodontie primitive, dentition prélactéale?]

82 Budde, Werner.
9.9:12.61
1913. Ein sehr frühes Stadium von Hufeisenmiere. Anat. Hefte Bd. 48
p. 297-306, 1 Taf.

74983 Le Double, A. F.

1911. Côtes lombaires dans l'espèce humaine. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 413-427. — Côtes cervicales chez l'homme. p. 501-533.

84 Le Double, A. F.
9.9:12.71
1912. Soudure chez l'homme de l'atlas à la base du crâne. Bull. Mém.
Soc. Anthrop. Paris (2) T. 3 p. 20-35.

85 Puyhaubert, A., et J. Delmas. 9.9: 12.71 1913. Note sur un rayon supplémentaire développé au niveau du bord interne du pied. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 4 p. 102—103, 1 fig.

86 Black, D. Davidson.
9.9:12.81
1913. The Central Nervous System in a Case of Cyclopia in Homo.
Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 193-257, 51 figg. [No arrest of development of phylogenetic importance. Afferent fibres develop normally before efferent. Areal localisation prior to appearance of convolutions.]

87 Edinger, L., und B. Fischer.

1913. Ein Mensch ohne Grosshirn. Arch. ges. Physiol. Bd. 152 p. 535—561, 11 figg. [Genaue anatomische Schilderung. Neoencephalon bis auf die letzten Reste zu dünnwandigen Cysten eingeschmolzen. Paläencephalon normal. Leistungen des 3 3/4 Jahre alt gewordenen Kindes (nur Anamnese, keine wissenschaftliche Protokolierung oder Untersuchung der Reflexe. Keine seelische Reaktion).]

88 Elschnig, A.
1913. Zur Anatomie des menschlichen Albinoauges. Arch. Ophthalm.
(v. Gräfe) Bd. 84 p. 401-419, 1 Taf., 3 figg. [Fehlen der Fovea, Nervenfaserschicht, sowie äussere granulierte und Körnerschicht verdünnt. Fehlen von krystalloidem Pigment. Abstammung.]

74990 Roux, Cl. 9.9: 12.98 1912. Le sexdigitisme chez l'homme et le nombre des doigts chez les vertébrés. Ann. Soc. Agric. Sc. Industr. Lyon 1911 p. 99—104. 74991 van den Broek, A. J. P. 9.9:131911. Zur Kasuistik junger menschlicher Embryonen. Anat. Hefte Bd. 44 p. 273-304, 5 Taf., 12 figg. [Aeussere Form, Primitivstreifen, Chorda, Zentralnervensystem, Sinnesorgane, Darm, Cölom, Gefässystem.] 14.12, 13, 14, 31, 32 — .34, 35, .38, 81, .84, .85 92 Debeyre, A. 9.9:131912. Description d'un embryon humain de 0 mm. 9. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 448-515, 5 pls., 5 figg. [Amnios, vésicule ombilicale, allantoïde, chorion, cœlome, implantation, caduque, 13.39 93 Grosser, Otto. 9.9:13 1913. Ein menschlicher Embryo mit Chordakanal. Anat. Hefte Bd. 47 p. 649-686, 9 Taf., 3 figg. [Chordakanal mit dorsaler und ventraler Ausmündung und epithelartiger Wandung. Mesodermanlage, Cœlom als multiple Höhlenbildung. Amnion. Chorion. Magma reticulare.] 13.33 -- .39 94 Herzog, Maximilian. 9.9:13.31912. On the Earliest Known Stages of Placentation and Embryonic Development in Man. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 543-557, 11 figg. 13.39 95 Tourneux, F., et A. Soulié. 9.9:13.33 1907. Sur l'existence d'une Ve et d'une Vle poche endodermique chez l'embryon humain. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 160-161. 9.9:13.39 1912. Sur l'histogénèse de la vésicule ombilicale humaine. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 15-21. 97 Branca, A. 9.9:13.39 1912. Sur la régression de la vésicule ombilicale humaine. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 867-869. 74998 Branca, A. 9.9:13.39 1912/13. Sur deux vésicules ombilicales jeunes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 489-490. - Recherches sur la structure, l'évolution et le rôle de la Vésicule ombilicale de l'Homme. Journ. Anat. Physiol. Ann. 49 p. 1-40, 171-211, 3 pls., 3 figg. 99 Debeyre, A., et A. Branca. 9.9:13.39 Vésicule ombilicale d'un très jeune embryon humain. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 486-488. 75000 Meyer-Rüegg, Hans.

1912. Die Einbettung des menschlichen Eies. Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. XXV-XXXIII. 01 Norberg, Johannes. 1912. Beiträge zur Kenntnis des Dottersackes bei menschlichen Embryonen der 3. und 5. Woche. Anat. Hefte Bd. 45 p. 611-626. 02 Debeyre, A. **9.9**: 13.39 1913. Vésicule ombilicale d'un embryon humain de 4 millimètres 5. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 670-672. [Au premier stade structure comparable à endoderine intestinale, au second stade caractères anatomiques d'une surface sécrétante.] 03 Jägerroos, B. H. 9.9:13.39 1913. Findet im Chorion junger menschlicher Eier eine Blutgefäss- und Blutbildung statt? Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 271-288, 1 Taf. [Entstehen der Gefässe und Blutzellen in loco.] 04 Klotz, E. 9.9:141912. Die organgesetzliche Erfassung des Organismus Mensch. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 467-472. [Man-

75005 Thoma, R.

1912. Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie. Mit Bemerkungen über die Entwicklung und Formgestaltung der Gelenke. Eine Entgegnung auf W. Roux's Berichtigungen. Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 207 p. 257-277, 1 fig. [Vide Bd. 206 p. 190. Umgestaltung des

gelnde Anpassung an aufrechte Haltung.]

401 Bimana.

Kreislaufsystems beim Eintritt der Atmung.] — Berichtigungen von W. Roux. Bd. 209 p. 168—209, 3 figg. — Erwiderung auf W. Roux's abermalige Berichtigungen. Bd. 210 p. 1—15. 14.12, 13, 72

75006 Klaatsch, H.

1913. Die Einwirkung der aufrechten Körperhaltung und ihre Folgen für den menschlichen Organismus. (Med. Sekt. schles. Ges. vaterl. Kult.)

Berlin, klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 653.

07 Mayerick, Augustus.
1913. Blunders made by Nature. The Part played by Nature in causing Disease of the Genitourinary Organs and the Skeleton. Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 931-933.
14.65,71,96

08 Nussbaum, Adolf.

1912. Ueber das Gefässystem des Herzens. Arch. mikr. Anat. Bd. 80

Abt. 1 p. 450-477, 6 figg.

14.12,.13,.14,.15

99 Jarisch, Adolf.
99: 14.12
1912. Die Pars membranacea septi ventriculorum im Herzen des Menschen. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 121 Abt. III p. 187-207, 2 Taf., 2 figg. [Studium der durchscheinenden Stelle. Verhältnisse des atrioventrikularen Bündels.]

10 Oppenheimer, Adele, and B. S. Oppenheimer. 9.9: 14.12
1912. The relation of the sino-auricular node to the venous valves in the human heart. Anat. Record Vol. 6 p. 487—490, 1 fig. [Node close to base of venous valves.]

11 Mall, Franklin P.

1912. On the development of the human heart. Amer. Journ. Anat. Vol.

13 p. 243-298, 37 figg.

12 Torrigiani, Cammillo Arturo.

1912. Risposta alle osservazioni di G. Favaro sul mio lavoro "Studio sullo sviluppo e sulla struttura dei seni del Valsalva e delle valvoie semilunari nel cuore umano." Monit. 2001. ital. Anno 23 p. 164—166.

13 Rénon, Louis, et E. Géraudel.

1913. Richesse du nœud de Keith et Flack et du faisceau de His en fibrilles élastiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 128-129. [Richesse en fibrilles élastiques va de pair avec fonction conductrice.]

75014 Escande, W. F., et A. Mouchet.

1911. Sur quelques points d'anatomie relatifs aux artères du cerveau.

C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 169—174, 3 figg. [Radiographie. Indépendance des systèmes artériels périphérique et central.]

15 Kemmetmüller, Hermann.
1911. Ueber eine seltene Varietät der Art. vertebralis.
44 p. 305-361, 1 Taf., 16 figg.
9.9: 14.13
Anat. Hefte Bd.

16 Bonnet, R. 9.9: 14.13
1912. Bau der Arterienwand. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 7-11,
2 figg.

17 Edholm, Gustaf.
1912. Ueber die Arteria coronaria cordis des Menschen. Anat. Anz. Bd.
42 p. 124—128, 3 figg.

18 Giuffrida-Ruggeri, V.
9.9: 14.13
1912. Ueber die endocranischen Furchen der Arteria meningea media
beim Menschen. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 401-412, 1 Taf.

19 Stienon, Léon.
1912. Sur la fermeture du canal de Botal. Arch. Biol. T. 27 p. 801—814, 1 pl., 2 figg. [Fonction de la tension aortique.]

20 Gérard, Georges.

1913. Sur les variations d'origine et de nombre des artères génitales, spermatiques ou ovariennes, de l'homme. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74

p. 778.

75021 MacCordick, A. H.
9.9: 14.13
1913. On the Existence of Longitudinal and Oblique Muscle Bands in the Media of Certain Arteries. Anat. Anz. Bd. 44 p. 255—261, 3 figg.

— Zusatz zu dem Aufsatz von MacCordick, von Karl von Bardeleben. p. 261—262. [Expanded media composed of concentric circularly disposed muscle fibres. Reinforcement by longitudinal or oblique bundles when course is crooked.]

75022 Begg, Alexander S.
9.9:14.14
1912. The anomalous persistence in embryos of parts of the peri-intestinal rings formed by the vitelline veins. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 103—110, 5 figg.

23 Frazer, J. Ernest.

9.9: 14.21
1912. A Further Communication on the Formation of the Nasal Cavities. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 416-433, 10 figg.

ties. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 416-433, 10 figg.

24 Peter, Karl.

9.9: 14.21

1912. Die Entwicklung der Nasenmuscheln bei Mensch und Säugetieren.

Zweiter Teil: Entwicklung der Nasenmuscheln bei Menschen. Arch.
mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 478-559, 2 Taf., 13 figg.

25 Schaeffer, J. Parsons.

1912. Types of ostia nasolacrimalia in man and their genetic significance. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 183—192, 15 figg.

26 Davis, Warren B.

1913. The Development of the Nasal Accessory Sinuses in Man. (Coll. Physicians Phila.) Boston med. surg. Journ. Vol. 168 p. 806-807.

27 Grünwald, L. 9.9: 14.21
1913. Die Ausmündung der Kieferhöhle. Anat. Hefte Bd. 48 p. 267—
296. 27 figg.

28 Zuckermann, N.

9.9: 14.22
1912. Beobachtungen über den Ventriculus laryngis und die Zungenpapillen einiger "Melanesier". Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 207—212, 1 fig.

29 Prenant, A.
1907. Sur les cellules ciliées et muqueuses dans l'épithélium bronchique de l'homme. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 165—168.

75030 Cutore, Gaetano.
9.9:14.23
1913. Sulla normale presenza di cartilagine elastica nei bronchi intrapolmonari dell' uomo, nelle diverse età della vita. Boll. Accad. Gioenia
Sc. nat. Catania (2) 1912 Fasc. 24 p. 19-24.

31 Heiss, Robert.

1912. Ueber die frühe Entwicklung der menschlichen Lunge, nebst einem Versuch einer mechanischen Begründung der Lappen. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 41 p. 62—75, 9 figg.

32 Laguesse, E.

9.9: 14.24
1912. Sur la structure des septa et des bourrelets septaux alvéolaires dans le poumon de l'homme. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 142—144.

33 de Kervily, Michel. 9.9: 14.24 1913. Sur l'époque, le lieu et le mode d'apparition de diverses élaborations dans le mésenchyme pulmonaire chez l'embryon. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1208-1209. [Apparition de substance collagène et des fibres élastiques.]

34 Thompson, Peter.

1912. The Diaphragm in a 7 mm. Human Embryo. (Brit. med. Ass.)

Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 768-769.

35 Bayon, Henry.
9.9:14.3
1912. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development. Anat. Record Vol. 6 p. 439-443, 3 figg.
14.33-.38

36 Pensa, Antonio.
9.9:14.3
1912. Lo sviluppo delle vie biliari e del pancreas in alcuni embrioni
umani. Anat. Anz. Bd. 41 p. 155-183, 11 figg.
14.36,.37

75037 Reid, Douglas G.
1912/13. Studies of the Intestine and Peritoneum in the Human Fœtus.
Part III. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 400-415, 9 figg.

Bimana.

403

Part IV—V. Vol. 48 p. 255—281, 25 figg. [Septum bursarum omentalium and the areas of gastric adhesion. Convolutions of small intestine (mesenteric plications).] 14.33,.34,.38

75038 Bolk, L.
9.9: 14.31
1911. Zur Entwicklungsgeschichte der menschlichen Lippen. Anat. Hefte
Bd. 44 p. 227—272, 3 Taf., 12 figg.

39 Bolk, L.
9.9:14.31
1911. Ueber die Gaumenentwicklung und die Bedeutung der oberen
Zahnleiste beim Menschen. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 241—
304, 1 Taf., 57 figg.
14.314

40 Fischer, B.
1912. Natur und Herkunft der Speichelkörperchen. Wiss. Sitz. - Ber.
ärztl. Ver. Frankfurt a. M. 1912 p. 19. [Stammen nicht aus Tonsillen sondern aus gesamter Mund- und Rachenschleimhaut. Echte lebende Leukozyten.]

41 Mena, Ramon.
9.9: 14.31.4
1911. Los dientes de los indios. Mem. Soc. cient. Anat. Alzate Mexico
T. 30 p. 211—213, 2 figg.

42 Acloque, A.

1912. La succession des dentitions chez l'homme.

9.9: 14.31.4

p. 708-711, 4 figg.

43 Ahrens.
9.9: 14.31.4
1912/13. Ueber prälakteale Zahnanlagen. Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 46-58, 9 figg. [Kein Nachweis von Verschmelzungen im Sinne der Konkreszenztheorie.] — Zur Frage der prälaktischen Zahnanlage. Anat. Anz. Bd. 42 p. 506-514. [Nicht erwiesen.] — Zur Frage der prälaktealen Anlagen, von P. Adloff. Bd. 43 p. 236-238. — von Arrens. p. 524-527.

75044 Mummery, J. Howard.

1912. On the Distribution of the Nerves of the Dental Pulp. Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 79-80. [Rich supply of nerves traced through dentine tubules to enamel and cementum margins.]

45 Mummery, J. Howard.

1912. On the Distribution of the Nerves of the Dental Pulp. Phil.

Trans. R. Soc. London Vol. 202 B p. 337-349, 1 pl. [Marginal plexus giving rise to fibres passing into dental tubules with arborisations beneath enamel and cementum.]

46 Virchow, Hans. 9.9: 14.31.4
1912. Die Bezahnung des Menschen. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 24
-25.

47 Ahrens, Hans.

1913. Die Entwickelung der menschlichen Zähne. Anat. Hefte Bd. 48
p. 167—266, 4 Taf., 25 figg. [Kein freies Papillenstadium. Keine prälactealen Anlagen. Keine Stütze der Concrescenztheorie.]

48 Weishaupt, Elisabeth.

9.9:14.31.6
1912. Ein embryonaler Seitengang des Ductus parotideus und seine Beziehungen zu einigen Tumoren der Parotis. Arch. klin. Chir. Bd. 100 p. 542-552, 3 figg.

49 Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.
9.9: 14.31.6
1913. De la nature et de l'origine des corpuscles salivaires. C. R. Soc.
Biol. Paris T. 74 p. 667—670. [Lambeaux de cellules muqueuses dont
l'hyaloplasma s'est transformé en masses fluides (mucus) et dont le réticulum s'est fragmenté en granulations. Aussi des cellules libres. Amiboïsme en réalité une désagrégation.]

50 Citelli, Salvatore.

1912. Sul significato e sulla evoluzione della ipofisi faringea nell'uomo.

Anat. Anz. Bd. 41 p. 321—334.

75051 Huber, G. Carl.

1912. On the relation of the chorda dorsalis to the anlage of the pharyngeal bursa or median pharyngeal recess. Anat. Record Vol. 6 p. 373-404, 17 figg. [The pharyngeal bursa a structure sui generis.]

Bimana. 404

75052 Goslar, Anna.
9.3: 14.32
1913. Das Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln
vor und nach der Geburt. Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 56 p. 405

-416. [Lymphknoten mit Keimzentren treten erst relativ spät im extrauterinen Leben auf. Lymphozyten im Epithel der Feten. Keine vollkommene Durchwanderung (eher Wachstumsvorgänge).]

53 Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.
9.9: 14.32
1913. De l'amygdale d'un supplicié. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 83
-86. [Provenance des follicules clos de l'épithélium.]

54 Schwalbe, G.
 9.9: 14.33
 1912. Beiträge zur Kenntnis des menschlichen Magens. Zeitschr. Morph.
 Anthrop. Sonderh. 2 (Festschr. Retzius) p. 1-58, 2 Taf., 25 figg.

55 Prenant, A.
9.9:14.34
1907. Sur les cellules de Paneth dans les glandes de Lieberkühn de l'homme. (Réun, biol. Nancy.) C. R. Soc. biol. Paris T. 62 p. 1125—1128. [Cellules muqueuses différentes des cellules caliciformes]

56 Livini, Ferdinando.

1911. Contribuzione alla conoscenza della istogenesi dell'intestino umano. Nota preliminare. Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 44 p. 925—932.

57 Johnson, Franklin Paradise.

9.9:14.34

1913. The development of the mucous membrane of the large intestine and vermiform process in the human embryo. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 187-226, 4 pls., 11 figg.

75058 Livini, F.

9.9: 14.34

1912. Materiali da servire alla migliore conoscenza della istogenesi
dell'intestino umano. Nota preliminare. Monit. zool. ital. Anno 23 p.
1-10, 14 figg.

59 Bien, G. 9.9:14.35
1912. Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Dickdarmschleimhaut.
(Morphol. physiol. Ges. Wien.) Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1006—1008.

60 Naegeli, Th.
9.9: 14.36
1913. Bindegewebsseptum in der Leber eines Erwachsenen, der Rest einer Lappenspalte. Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 193—197, 4 figg.

61 Ssobolew, L. W.
9.9: 14.37
1912. Zur Innervation der Bauchspeicheldrüse des Menschen. Anat.
Anz. Bd. 41 p. 463—464, 1 fig. [Neben Vater-Pacini'schen Körperchen, auch Ganglien vorhanden.]

62 Clark, Elbert.

1913. The number of Islands of Langerhans in the human pancreas.

Anat. Anz. Bd. 43 p. 81-94, 2 figs.

63 Koch, Karl.

1913. Ueber die Bedeutung der Langerhansschen Inseln im menschlichen Pankreas (mit besonderer Berücksichtigung der durch Methylgrün-Pyroninfärbung gewonnenen Resultate). Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 211 p. 321-330, 1 Taf., 2 figg. [Sind keine selbständigen Gebilde sondern zeigen sichere Uebergänge zu Tubuluszellen, woraus sie in der Hauptsache entstehen. Nicht funktionierende rückgebildete Parenchymteile. Besitzen keine eigentliche Kapsel.]

64 Aagaard, Otto C.

9.9: 14.42
1913. Ueber die Lymphgefässe der Zunge, des quergestreiften Muskelgewebes und der Speicheldrüsen des Menschen. Anat. Hefte Bd. 47 p.
493-648, 11 Taf., 6 figg.

65 Barbano, Carlo.
9.9: 14.43
1912. Die normale Involution der Thymus. Arch. path. Anat. Physiol.
Bd. 207 p. 1-27, 1 Taf.

75066 Weidenreich, Franz.
9.9:14.43
1912/13. Die Thymus des erwachsenen Menschen als Bildungsstätte ungranulierter und granulierter Leukozyten. München. med. Wochenschr.

405 Bimana

Jahrg. 59 p. 2601—2605. [Theorie der ausschliesslichen Entstehung der granulierten Leukozyten im Knochenmark widerlegt.] — Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 2 p. 12—13. — Diskuss. p. 13—14.

75067 Faure, Ch., et J. P. Tourneux.
9.9:14.44
1912. Sur les thyroïdes accessoires et le canal thyréo-glosse. C. R.
Ass. Anat. Réun. 14 p. 153-159, 2 figg.

68 Roussy, Gustave.
3.9:14.44
1912. Les parathyroïdes. Anatomie et physiologie normales et pathologiques. Journ. méd. franc. Ann. 6 p. 111—121, 8 figg.

69 Silvan, C.
9.9:14.44
1912. Su di una speciale formazione epiteliale annessa al sistema tiroparatiroideo. Ricerche istologiche. Arch. Sc. med. Torino Vol. 36 p.
285—297, 1 tav. [Formazione di natura epiteliale, che presenta nel feto e nel neonato un florido sviluppo per cadere poi in involuzione, sino a completa scomparsa.]

70 Gérard, Georges.

9.9:14.45
1912. Sur la morphologie des capsules surrénales de l'homme. C. R.
Soc. Biol. Paris T. 73 p. 595-596. [Artères capsulaires.]

71 Landau, M.
9.9: 14.45
1913. Zur Entwicklung der Nebennierenrinde. Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 300—304, 2 figg. [Windungsreichtum der menschlichen gegenüber der Nebenniere der Säuger. Furchung längst Zeutralvene.]

72 Snessarew, P.
9.9: 14.45
1913. Ueber das Stroma der Nebennierenrinde. Arch. mikr. Anat. Bd.
82 Abt. 1 p. 408-413, 3 figg. [Genetischer Zusammenhang des Reticulums mit Stromazellen.]

75073 Kermauner, Fritz.

9.9: 14.6
1912. Genese, entwicklungsgeschichtliche und teratologische Bedeutung
des Ligamentum rotundum uteri und des Gubernaculum Hunteri. Arch.
mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 174—184. [Bildet sich aus den nephrogenen Urwirbelstielen kaudalwärts vom 4. Lumbalwirbel, nicht als rückgebildeter Mesonephrosabschnitt, sondern ein Produkt der Nephrotomen.]
14.61.63.65

74 Lowsley, Oswald S.
1912. The development of the human prostate gland with reference to the development of other structures at the neck of the urinary bladder.

Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 299-346, 3 pls., 11 figg.

14.62.63

75 Wichmann, S. E.

9.9: 14.6

1913. Ueber die Bedeutung des Müller'schen Epithels, nach Studien am Menschen. Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 139—154, 19 figg. [Müller'scher Gang entsteht aus flächenhaft ausgebreitetem Blastem, das phylogenetisch aus Nephrostomepithel der Ergänzungskanälchen der Vorniere abzuleiten ist.]

14.61,,65

76 Retterer, Ed., et G. Tilloy.

9.9: 14.61

1906. Structure de rein oligurique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 658

—659.

77 Hasebe, Kotondo.
9.9:14.61
1911. Die Nierenbecken der Japaner. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd.
14 p. 205-222, 3 Taf., 9 figg.

78 Policard, A.
9.9: 14.61
1912. La cytogenèse du tube urinaire chez l'homme. Arch. Anat. micr.
T. 14 p. 429-468, 23 figg.

79 Jazuta, K.
9.9: 14.61
1913. Ueber die Abhängigkeit der Nierenlage von dem Dickdarmgekröse bei dem menschlichen Fetus. Anat. Anz. Bd. 44 p. 159—165.

75080 Sachs, Otto.
9.9: 14.62
1912. Beiträge zur Anatomie und Histologie des weiblichen Urethralwulstes. Zeitschr. Urol. 1912 Beiheft 3 p. 473-475.

fötaler Natur.]
75095 Mulon, P., et Mlle. de Jong.

marquée.l

75081 Champy, Ch. 9.9:14.63 1907. Sur la structure du testicule d'un homme de cinquante-sept ans présentant les caractères d'un castrat. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 171-172. 82 de Kervily, Michel, et A. Branca. 9.9:14.63 1912. Sur le testicule en ectopie du nouveau-né. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 1056-1058. [Développement moindre du tissu conjonctif extralobaire à l'inverse du t. c. intralobaire. Cardons sémipares plus petits et plus écartés. Moins d'ovules mâles.] 83 Picker, R. 9.9:14.631913. Ueber den Bau der menschlichen Samenblasen. Anat. Anz. Bd. 44 p. 377-381. [Inselbildung (Seifert) eine Täuschung.] 84 Seitert, Ernst. 9.9:14.63 1913. Ueber den Bau der menschlichen Samenblasen. Anat. Anz. Bd. 44 p. 136-142, 1 Taf. [Feinerer makroskopischer Bau.] 85 Branca, A. 9.9:14.63.1 1911. Les mitoses spermatocytaires chez l'homme. Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 233—255, 54 figg. 86 Gutherz, S. 9.9: 14.63.1 1912. Ueber ein bemerkenswertes Strukturelement (Heterochromosom?) in der Spermiogenese des Menschen. Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 79-95, 1 Taf. 87 Montgomery, Thomas Harrison. 1912. Human Spermatogenesis. A Study in Inheritance. Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 1-22, 4 pls. [Fluctuation in size of heads of normal spermatozoa, as germinal variation.] 88 Montgomery, T. H. 9.9:14.63.1 1912. Human Spermatogenesis. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 472. 89 von Winiwarter, Hans. 9.9:14.63.1 1912. Etudes sur la Spermatogenèse humaine. (I. Cellule de Sertoli. II. Hétérochromosome et mitoses de l'épithélium séminal.) Arch. Biol. T. 27 p. 91-189, 2 pls. 75090 von Winiwarter, Hans. 9.9:14.63.1 1912. Observations cytologiques sur les cellules interstitielles du testicule humain. Anat. Anz. Bd. 41 p. 309-320, 2 pls. 91 Arnold, Lloyd. 9.9:14.65 1912. Adult human ovaries with follicles containing several occytes. Anat. Record Vol. 6 p. 413-422, 4 figg. 92 Loyez, Marie. 9.9:14.65 1912. Sur l'atrésie folliculaire dite physiologique dans l'ovaire de la femme. (Note préliminaire.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 688-690. 93 Loyez, Marie. 9.9:14.65 1913. Rôle à a tissu conjonctif dans l'atrésie folliculaire physiologique chez la femme. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 92-94. 94 Miller, John Willoughby. 9.9: 14.65 1913. Corpus luteum und Schwangerschaft. Das jüngste operativ erhaltene menschliche Ei. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 865—869, 1 fig. [Epitheliale Herkunft bewiesen. Histologie. C. l. bewirkt die prägraviden Alterationen des Endometrium und Deciduabildung sowie die prämenstruelle Umwandlung der Mucosa. Wirkt durch Blutbahn. Menstruation eine Kreislaufentlastung des hyperämischen Uterus infolge frustraner Ovulation. Implantation (aktives Eindringen des Eichens zwischen zwei Drüsenmündungen. Beide Trochoblastkomponenten sind

1913. Corps jaunes atrésiques de la femme. Leur pigmentation. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 585-587. [Enclaves lipo-cholestériques des cellules de la theca prennent coloration naturelle de plus en plus

75096 Wolz, Elisabeth. 9.9:14.651912. Untersuchungen zur Morphologie der interstitiellen Eierstockdrüse des Menschen. Arch. Gynäk. Bd. 97 p. 131-160, 2 Tat., 1 fig. [Zu Anfang der Gravidität Theca interna dient als Reservoir, später tritt innersekretorische Funktion in Vordergrund. Bei Rückbildung gehen Thecalutein-Zellen zugrunde.] 97 von Hansemann, D. 1912. Ueber den Kampf der Eier in den Ovarien. Arch. Entw. - Mech. Bd. 35 p. 223—235, 1 Taf. 98 Geist, S. H. 9.9:14.661913. Untersuchungen über die Histologie der Uterusschleimhaut. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 196-219, 1 Taf. [Zyklische Umwandlungen.] 99 Cohen, Marcel. 9.9:14.691912. Développement des glandes mammaires chez les adolescents (mâles) en Abyssimie. C. R. Inst. franc. Anthrop. 1912 p. 79. [Gonflement normal.] 75100 Le Double, A. F. 9.9:14.711911. Os chevrons dans l'espèce humaine. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 428-431, 2 figg. 01 Walkhoff, 0.
9.9:14.71
1911/12. Neue Untersuchungen über die menschliche Kinnbildung. Deutsche Zahnheilkde. in Vorträgen v. A. Witzel, 71 pp. - Bemerkungen ZU WALKHOFF'S neuen Untersuchungen über die menschliche Kinnbildung, von K. Gorjanović-Kramberger. Glasnik hrvatsk, prirodosl. Društva God. 24 p. 110-117, 3 figg. 02 Weigner, K.

1911. Ueber die Assimilation des Atlas und über die Variationen am

1912. Ueber die Assimilation des Atlas und über die Variationen am Os occipitale beim Menschen. Anat. Hefte Bd. 45 p. 81-195, 30 figg. 75103 Anthony, R. 1912. L'encéphale de l'Homme fossile de La Quina. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 91-93. [Se raproche à celui des Anthropoïdes.] 04 v. Bardeleben, K. 9.9:14.711912. Rippenbruchstück vom Neandertaler. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 262-263, 2 figg. 05 Bloch, Adolphe. 1912. Présentation d'un moulage colorié de la mandibule quaternaire de Heidelberg. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 291-292. 06 Geddes, A. C. 9.9:14.711912. The Ribs in the Second Month of Development. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 18-30, 19 figg. 07 Hasebe, Kotondo. 9.9:14.711912. Die Wirbelsäule der Japaner. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 259-380, 3 Taf., 27 figg. [Vergleich mit deren der Europäer und der Anthropoiden.] 08 Hughes, T. McKenny.

1912. Man of Neanderthal type in the Cambridge Fens. Nature London Vol. 89 p. 114-115, 5 figg. — Skull of a Neanderthal Type in the Cambridge Fens, by A. Keith. p. 138. 09 Inhelder, Alfred. 9.9:14.711912. Mitteilung über menschliche Oberarmknochen aus der Kupferzeit. Anat. Anz. Bd. 40 p. 487-488, 2 figg. 10 Inhelder, Alfred. 1912. Mitteilung über menschliche Unterarmknochen aus der Kupferzeit. Anat. Anz. Bd. 40 p. 629-630, 1 fig. 11 Inhelder, Alfred. 9.9:14.71

75112 Le Double, A. F.

1912. Apophyse capitulaire thoracique dans l'espèce humaine. Bull.

Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 57—58, 2 figg.

nat. Ges. 1911 p. 53-56, 1 Taf.

1912. Ein eisenzeitlicher Langschädel aus dem Wallis. Jahrb. St. Gall.

Bimana.

408

75113 Meyer, Robert.
9.9:14.71
1912. Zur normalen und pathologischen Bildung der Knochenkerne des
Beckens; ektopische Kalkimprägnation. Anat. Anz. Bd. 42 p. 18—22.

14 Puyhaubert, A.

1912. Quelques remarques sur l'ossification des segments du pouce humain et sur sa triphalangie. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 444-448, 3 pls.

15 Rosenberg, E. W.
1912. Bijdrage tot de kennis van de ontwikkeling der wervelkolom van den mensch. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam Sect. 2 D. 17 p. 1159-1176.

16 Sergi, G. 9.9:14.71
1912. Tasmanier und Australier. Hesperanthropus tasmanianus, spec.
Arch. Anthrop. N. F. Bd. 11 p. 201—231, 4 Taf.

17 Sobotta, J.
1912. Der Schädel von La Chapelle-aux-Saints und die Mandibula des
Homo heidelbergensis von Mauer. Eine kritische Betrachtung. Zeitschre
Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 217—228, 2 Taf. [Nähere Beziehung des
letzteren mit dem neanderthaloiden La-Chapelle-Menschen.]

18 Wilder, Harris Hawthorne.

9.9:14.71

1912. An Early Human Cranium from Unterlesece near Trieste. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 468.

19 Aichel, Otto.

1913. Ueber die Entstehung des Incabeins. (Vorläufige Mitteilung.)

Anat. Anz. Bd. 43 p. 463—469. [Oberschuppe entsteht aus 2 Kernen.

Zerfällt bindegewebige Matrix in verschiedene kleinere Unterabschnitte,
so kann dies zur Bildung der verschiedenen Formen des Incabeines
führen.]

20 Bruni, Angelo Cesare.
1913. Studii sullo sviluppo della regione intermascellare nell'uomo.
Mem. Accad. Sc. Torino (2) T. 63 p. 19-58, 2 tav.

75121 Elze, Curt.
9.9:14.71
1913. Zur Anatomie des Gaumenbeines. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd.
15 p. 563-572, 1 Taf., 1 fig.

22 Fawcett.
9.9: 14.71
1913. The Development and Ossification of the Human Clavicle. Journ.
Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 225-234, 8 figg.

Puyhaubert, A. 9.9: 14.71 1913. Recherches sur l'ossification des Os des Membres chez l'Homme. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 119-154, 224-268, 16 pls. [Membre supérieur. Epoque d'apparition des divers points d'ossification. Membre inférieur.]

Puyhaubert, A., et J. Delmas.
 1913. Note sur l'ossification de la base des métacarpiens chez l'homme.
 Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 4 p. 100—101, 1 fig.

25 Rouvière, H., et J. Delmas.
9.9:14.71
1913. Note sur le développement du canal carotidien chez l'homme.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 737—738.

26 Shindo, Tokiuchi. 9.9: 14.71 1913. Ueber die Fronterschen frontipetalen und occipitalen Schadeltypen, unter Berücksichtigung der Ursache der Typenbestimmung. Anat. Hefte Bd. 47 p. 687-712, 2 Taf.

27 Lucien.
9.9: 14.72
1907. Note sur le développement du ligament annulaire antérieur du carpe chez l'homme. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 169—171.

28 Hultkrantz, J. Vilh.
1912. Zur Mechanik der Kopfbewegungen beim Menschen.
9.9: 14.72
Svensk.
Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 8, 38 pp., 2 Taf., 8 figg.

75129 Retterer, Ed., et H. Vallois.
1912. Ebauche de rotule supérieure chez l'homme. C. R. Soc. Biol.

409 Bimana.

Paris T. 73 p. 432-435. [L'homme possède une ébauche de rotule supérieure.]

75130 Meineri, Luigi.
9.9: 14.73
1913. Sui muscoli dorsali del piede dell'uomo. Mem. Accad. Sc. Torino
(2) T. 63 p. 173-204, 1 tav.

31 Bizzozero, Enzo.
9.9: 14.77
1912. Di una particolarità di struttura nelle ghiandole sudoripare in un neo sebaceo. Arch. Sc. med. Torino Vol. 36 p. 298—301, 1 tav. [Moltiplicazione dei nuclei e poi scomparsa di quelli in eccesso. Patologica(?)]

32 Meurman, Y.
1912. Ueber die Entwicklung der Epidermisfibrillen in der menschlichen Sohlenhaut. Anhang: Die Bizzozeroschen Knötchen. Anat. Hefte Bd. 45 p. 233-284, 4 Taf., 3 figg.

33 Nicolas, J., Cl. Regaud, et M. Favre.

1912. Sur les mitochondries des glandes sébacées de l'homme et sur la signification générale de ces organites du protoplasma. C. R. Ass. Anat. Reun. 14 p. 201-205, 1 fig.

34 Nicolas, J., Cl. Regaud, et M. Favre.

9.9: 14.77

1912. Sur la fine structure des glandes sudoripares de l'homme particulièrement en ce qui concerne les mitochondries et les phénomènes de sécrétion.

C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 191—200, 3 figg.

35 Regaud, Cl., et M. Favre.

9.9: 14.77

1912. Nouvelles recherches sur les formations mitochondriales de l'épiderme humain, à l'état normal et pathologique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 328-331, 2 figg.

36 Christ.

1913. Neue Gesichtspunkte für die trophischen Verhältnisse der Haut und ihrer Anhangsgebilde. (Ver. Aerzte Wiesbaden.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1132. [Gruppenstellung der Haare eine morphologische Einheit, welche mit Zahngebilden in enge Parallele zu setzen ist.]

75137 Giovannini, S.

9.9:14.77

1913. Peli del mento con più glandole sebacee al loro interno. Anat.

Anz. Bd. 43 p. 529-545, 1 tav.

14.781

38 Semon, Richard.

1913. Die Fussohle des Menschen. Eine Studie über die unmittelbare und die erbliche Wirkung der Funktion. Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 2 p. 164-211, 3 Taf., 10 figg.

39 Fritsch, Gustav.
9.9:14.78.1
1912. Das Kommen und Gehen des menschlichen Haares. Himmel und
Erde Jahrg. 24 p. 529-543, 8 figg.

40 Sarasin, Paul.

9.9: 14.78.1

1912. Ueber die zoologische Schätzung der sogenannten Haarmenschen und über larvale Formen bei Säugetieren und Reptilien. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 289-328, 4 figg. [Larvale Formen, Larvenkleid.]

41 Lapicque, Louis.
1907. Comparaison du poids encéphalique entre les deux sexes de l'espèce humaine. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 432—435.

42 Agadschanianz, K.
9.9:14.81
1911. Ueber die Kerne des menschlichen Kleinhirns. Abh. Akad. Wiss.
Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1911 Anh. No. 5, 15 pp., 1 pl.

43 Smith, G. Elliot.
9.9: 14.81
1911. Le cerveau d'un Tasmanien. Bull. Mém. Soc. Anthrop. (6) T. 2
p. 442-450, 2 pls., 7 figg.

75144 Báráuy, Robert.

1912. Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären des Menschen. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 2033—2038, 2 figg. [Vertretung der Extremitäten. Vestibularapparat und Kleinhirn (Nystagmus) Aufzählung der nachgewiesenen Zentren.]

75145 Bárány, R.

1912. Beziehungen zwischen Bau und Funktion des Kleinhirns nach Untersuchungen am Menschen. (Morphol. physiol. Ges. Wien.) Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 109. — Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 1737—1739. [Innervationsmechanismus in Verbindung mit Histologie. Vestibularisast endigt in Moosfasern. Kletterfasern stehen mit wilkürlicher Innervation in Verbindung. Purkinjesche Axone endigen in zentralen Kernen (Corpus dentatum). Von hier aus geht ein Neuron zum roten Kern und tritt in Verbindung mit rubrospinaler Bahn. Nystagmus-Versuche.]

46 Bayerthal.

9.9: 14.81
1912. Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Hirngrösse und Intelligenz. (Jahresvers. Ges. deutsch. Nervenärzte.) Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 43 p. 439-440. — Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Hirngrösse und Intelligenz. Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 8 p. 764—774.

47 Beccari, Nello.
9.9: 14.81
1912. La sostanza perforata anteriore e i suoi rapporti col rinencefalo
nel cervello dell'uomo. Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 10 p. 261—328,
1 tav., 27 figg.

48 Bolton, Joseph Shaw.
9.9: 14.81
1912. The Cyto-Architecture of the Cerebral Cortex of a Human Fœtus
of Eighteen Weeks. Brain London Vol. 35 p. 1—25, 12 figg.

49 Essick, Charles R. 9.9:14.81
1912. The development of the Nuclei pontis and the Nucleus arcuatus in man. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 25-54, 12 figg.

75150 Flechsig, [Paul].

1912. Ueber das hintere Längsbündel. (Verh. mitteldeutsch. Psychiater Aerzte.) Arch. Psychiatr. Bd. 49 p. 649-650.

51 Franz, Shepherd Ivory.

1912. New Phrenology. Science N. S. Vol. 35 p. 321—328. [Histological localization of function. Views of Brodmann doubted.] — A Defense of the "New Phrenology", by F. H. Pike. p. 619—622.

52 Frazer, J. Ernest.
1912. The Earlier Stages in the Development of the Pituitary Body.
Lancet Vol. 183 p. 875-877, 5 figg.

53 Fuse, G.

9.9: 14.81
1912. Ueber die Striae am Boden des 4. Ventrikels. (Bodenstriae: Striae medullares acusticae der älteren Autoren: "Klangstab" von Bergmann.)
Neurol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 403—413, 2 figg. [Verbindungsbahn zwischen Kleinhirnmark (speziell dem Brückenarm bzw. dem Flockenmark) einerseits und der Formatio reticularis der Oblongata bzw. des Pons andrerseits.]

54 Gage, Susanna Phelps.

1912. Changes in the Fore-brain of Human Embryos during the First Eight Weeks. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 254-256, 2 figg.

Laignel-Lavastine, M. et Victor Jonnesco.
 1912. Six types histologiques communs de l'hypophyse humaine.
 Bull.
 Mém. Soc. anat. Paris Ann. 87 p. 414—417.

56 Mellus, E. Lindon.
9.9: 14.81
1912. The development of the cerebral cortex. Amer. Journ. Anat. Vol.
14 p. 107—117, 2 figg.

57 Mingazzini, G.
1912. Ueber die verschiedenen Systeme von Nervenfasern im Balken des Menschen. Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 31 p. 505 — 512, 2 Taf.

75158 Shimazono, J.

1912. Das Septum pellucidum des Menschen. Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 55-61, 3 Taf. [Faserverlauf.]

411 Bimana.

75159 Stoecker, W.
1912. Ueber Balkenmangel im menschlichen Gehirn. Arch. Psych.
Nervenkrankh. Bd. 50 p. 543-554, 3 Taf. [Vorkommen von Längsfasern
für die gleiche Hemisphäre.]

60 Vogt, H., und M. Astwazaturow.
9.9: 1481
1912. Usber angeborene Kleinbirnerkrankungen mit Beiträgen zur Entwickelungsgeschichte des Kleinbirns. Arch. Psychiatr. Bd. 49 p. 75—203, 3 Taf., 26 figg.

61 Anthony, Raoul.
9.9:14.81
1913. The Brain of the La Quina Fossil Man. Rep. 82d Meet. Brit.
Ass. Adv. Sc. p. 601-602.

62 Flechsig, P.

1913. Ueber die Flächengliederung der menschlichen Grosshirnrinde unter spezieller Berücksichtigung der neuerdings von Brodmann versuchten Einteilung in cytoarchitektonische Felder. (Vers. mitteldeutsch. Psychiat. Neurol.) Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 33 p. 179—180.—
Arch. Psych. Nerveukrankh. Bd. 50 p. 987—988.

63 Kimura, 0.
9.9:14.81
1913. Die Neurofibrillen in der menschlichen Hirnrinde mit besonderer
Berücksichtigung der Veränderungen derselben bei der progressiven
Paralyse. Mitt. med. Fak. Univ. Tokyo Bd. 10 p. 397—451, 8 Taf.

64 Mingazzini, 6.
9.9: 14.81
1913. Ueber den Verlauf einiger Hirnbahnen und besonders der motorischen Sprachbahnen. Klinische und pathologisch-anatomische Untersuchungen. Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 51 p. 256-321, 5 Taf., 2 figg.

65 Symington, J., and P. T. Crymble.

1913. The Central Fissure of the Cerebrum. Journ. Anat. Physiol. Vol.
48 p. 321-339, 13 figg.

75166 Fabritius, H.

1912. Ueber die Anordnung der sensiblen Leitungswege im menschlichen Rückenmark. (Berlin. Ges. Psych. Nervenkrankh.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1822—1823. — Neurol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 1052—1055.

67 Miller, Max Mayo.
9.9:14.82
1913. Prenatal Growth of the Human Spinal Cord. Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 39-70, 12 figg.

68 Lhermitte, J., et B. Klarfeld.

9.9:14.83
1912. La structure réelle des nerfs crâniens et des racines rachidiennes de l'homme et ses relations avec les processus pathologiques: les inflammations et les néoplasies en particulier. Semaine méd. Ann. 32 p. 13-17, 7 figg.

69 Stoffel, A.
9.9:14.83
1912. Zum Bau und zur Chirurgie der peripheren Nerven. Verh. deutsch.
Ges. Chir. Bd. 30 p. 177—189, 5 figg. [Topographie des Nerveninnern.]

70 Waller, Augustus D.

1912. The Claim of Sir Charles Bell to the Discovery of Motor and Sensory Nerve Channels (an Examination of the Original Documents of 1811 to 1830). Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 287—302. [Magendle has a better claim.]

71 Bean, Robert Bennett.
9.9:14.83
1912. The Cephalic Nerves: Suggestions. Anat. Record Vol. 7 p. 221—
235, 3 figg. [Regrouping of nerves proposed.]

72 Bourguet, M. 9.9: 14.83 1913. Des vasa nervorum. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 656—658.

75173 Müller, L. R., und W. Glaser.

1913. Ueber die Innervation der Gefässe. Deutsche Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 46 p. 325-365, 6 Taf. [Zentrum im Zwischenhirn (weder in Cortex cerebri noch in Oblongata klar nachgewiesen). Spinale Zentren (durch Blutstrom aktiviert). Verlauf der Vasomotoren. Reflexe über

sensible Bahnen und Rückenmark. Direkte Reizeinwirkungen auf Gefässmuskulatur.l

75174 Attias, Gustavo. 9.9:14.841912. Die Nerven der Hornhaut des Menschen. Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 83 p. 207-316, 3 Taf., 11 figg. [Topographie, Histologie.]

75 Krauss, W. 1912. Zur Anatomie der glatten Muskeln der menschlichen Augenhöhle nach Untersuchungen am Neugeborenen. I. Die Membrana orbitalis musculosa. Arch. Augenheilkde. Bd. 71 p. 277-306, 4 Taf.

76 Magitot, A., et J. Mawas. 1912. Etude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez

l'homme. Ann. Ocul. Paris T. 148 p. 179-183.

77 Masugi, A. 9.9:14.841912. Ueber die Plica semilunaris conjunctivae der Aino, insbesondere die Knorpelplatte in derselben. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 501 -506, 1 Taf.

78 Mawas, Jacques. 9.9:14.84 1912. Sur la forme, la direction et le mode d'action du muscle ciliaire

chez l'Homme. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1542-1544.

79 Mawas, J., et A. Magitot. 9.9:14.84 1912. Recherches sur le développement du corps vitré chez l'homme. Communication préliminaire, C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 30-33. [Corps vitré primordial d'origine exclusivement rétinienne. Corps vitré transitoire (mixte et mésodermique). Corps vitré définitif ectodermique rétinien.]

80 Mawas, J., et A. Magitot. 9.9:14.84 1912. Étude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez

l'homme. Arch. Anat. micr. T. 14 p. 41—144, 7 pls. 75181 Schaeffer, J. Parsons. 9.9:14.841912. The genesis and development of the nasolacrimal passages in man. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 1-24, 31 figg. [Solid epithelial strand separates from floor of naso-optic fissure. Outgrowth of lacrimal and hasolacrimal ducts. Irregular formation of lumen.]

82 Druault. 9.9:14.841913. Sur l'accroissement de la capsule du cristallin. (Soc. Ophtalm. Paris.) Ann. Ocul. Paris T. 149 p. 288. [Différences entre segments antérieur et postérieur. Accroissement du segment postérieur cesse à la fin du 4e mois de vie intra-utérine.]

83 Farnarier, F. 9.9:14.84 1913. Úeber gewisse Faltenbildung in der Retina im Entwicklungs-Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 15 p. 823-824.

[Keine Kunstprodukte.] 84 Fuchs, Ernst. 9.9:14.84 1913. Normal pigmentierte und albinotische Iris. Arch. Ophthalm. (v. Gräfe) Bd. 84 p. 521-529, 1 fig. [Retinales Pigment in hellen und dunklen Augen ziemlich gleich, ist also unabhängig von der Stromapigmentierung. Durchleuchtbare Irides. Albinismus eine angeborene Missbildung, Hellfärbigkeit ein Rassenmerkmal.]

85 Rados, Andreas. 9.9:14.84 1913. Ueber die elastischen Fasern der Hornhaut. Arch. Augenheilkde. Bd. 73 p. 279-290, 1 Taf. [Zusammenhang der elastischen Fasern mit den fixen Hornhautzellen und der Lamina elastica corneae.]

86 Bellocq, Ph. 9.9:14.851912. Sur les rapports de l' "eminentia arcuata" et du canal demi-circulaire supérieur. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 160-175, 4 figg.

75187 Gray, Albert A. 9.9:14.891913. On the Occurrence of a Ganglion in the Human Temporal Bone not hitherto Described. Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 323-327, 4 figg. InStapedial ganglion." Composed of bundles derived from the pneumogastric and the facial nerves. Situated close to the lowest point of the stapedius muscle.]

75188 Brandt, Alexander.

1913. Arbeitshypothese über Rechts- und Linkshändigkeit.

1916. Centralbl. Bd. 33 p. 361-379.

89 Katscher, Leopold.
1913. Why are we Right-handed? An Unbiased Biological Enquiry.
Knowledge Vol. 36 p. 205-209.

90 Baudouin, Marcel.
9.9: 15.3
1912. L'usure des dents de première et de seconde dentition des hommes de la période néolithique est due au géophagisme. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 297—299.

91 Arnold, George.
9.9: 18.1
1912. On the Condition of the Epidermal Fibrils in Epithelioma. Quart.
Journ. micr. Sc. Vol. 57 p. 283-299, 1 pl., 1 fig. [Derived from chondriosomes. Degenerative processes.]
18.11, 15

92 Favre, M., et Cl. Regaud.
9.9: 18.11
1913. Sur les mitochondries dans les cellules des sarcomes. C. R. Soc.
Biol. Paris T. 74 p. 608-611, 1 fig. — Sur les formations mitochondriales dans les cellules néoplasiques des épithéliomes de la peau et des muqueuses dermo-papillaires, p. 688-692, 2 figg.

93 Mulon, P.

9.9: 18.11

1913. Du rôle des lipoïdes dans la pigmentogénèse. C. R. Soc. Biol.

Paris T. 74 p. 1023—1027, 1 fig. [Rapports entre mitochondries, lipoides et pigments.]

94 Wieman, H. L. 9.9: 18.13
1913. Chromosomes in Man. Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 461—471,
10 figg. [Somatic number about 34.]

95 Clark, Earl F.
9.9: 18.15
1911. Cell Changes in the Alveoli of a Carcinoma of the Mamma. (Contrib. zool. Lab. No. 199.) Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p. 209-232, 3 pls.

75196 Snessarew.
9.9:18.2
1912. Demonstration der bindegewebsfibrillären Gebilde. Anat. Anz.
Bd. 40 p. 522-530, 12 figg.

97 Marsigiia, G.
1913. Le Fibre elastiche nelle capsule articolari. Intern. Monatsschr.
Anat. Physiol. Bd. 29 p. 541-546, 1 tav. [Fett umani.]

98 Ssamoylenko, M. Al.
1913. Ueber das Endost. Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 211 p. 176—
193, 1 Tat., 3 figg. [Bildet sich durch Hineinwa.hsen von Periostfasern, oder nach Umwandlung des Knorpels in fibrilläres Gewebe. Funktionen von Endost und Periost identisch, unabhängig vom Knochenmark (dessen Stützgewebe).]

99 Maurer, Georg.
1910. Die korpuskulären Elemente des Blutes. (Eine Studie.) Arch.
Schiffs Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 303-314, 1 fig.

75200 Brockbank, E. M.
9.9:18.5
1912. Clinical Notes on Blood Plates. Lancet Vol. 182 p. 1526-1529,
8 figg. [Arise from "eviscerated" red cells. Structure of erythrocytes.]

01 Deetjen, H.

1912. Demonstration von Blutplättchenbildern. Verh. Ges. deutsch. Nat.
Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 44.

9.9:18.5
1912. Examen du sang normal et pathologique à l'aide des méthodes de coloration. Biologica Paris Ann. 2 p. 29-32, 39 figg.

75203 Merk, Ludwig.

1912. Ueber die Trichopoden und Granula aestuantia der menschlichen Leukocyten. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 561—586, 1 Taf. [Nur im Dunkelfeld sichtbare äusserst feine Fortsätze und Gischt. Untersuchungen mit Kochsalz- und Traubenzuckerlösungen, mit Serum, mit Zusätzen zur Kochsalzlösung, mit Schleim und Blut.]

 75204 Heller, A. 9.9:18.6 1912/13. Regeneration des Herzmuskels. (Med. Ges. Kiel.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1687—1688. — Ueber die Regeneration des Herzmuskels. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 2 p. 4-7. [Echte Regeneration nach postdiphtheritischer Entartung erwiesen.]

05 Schaefer, P. 9.9:18.6 1912. Ueber helle und trübe Muskelfasern im menschlichen Herzen, unter besonderer Berücksichtigung der spezifischen Muskelsysteme des Herzens. Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 151-172, 2 Taf., 8 figg.

06 Anglade, et Cruchet. 9.9:18.81906. Sur quelques étapes de la formation du réseau névroglique dans le système nerveux de l'homme. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1092—1094, 1 fig.

07 Laignel-Lavastine. 9.9:18.8Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques de l'homme. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 297-299.

08 Thomas, André. 9.9:18.81906. Examen des ganglions rachidiens par la méthode de Ramon y CAJAL (imprégnation à l'argent) dans un cas d'amputation. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 857-860, 934. [Renflements cylindraxiles.]

9.9:18.8 09 Nageotte, J. 1907. Variations du neurone sensitif périphérique dans un cas d'amputation récente de la partie inférieure de la cuisse. C. R. Soc. Biol. Paris Т. 63 р. 490—493.

10 Oberndorfer. 9.9:18.8 1912. Ueber Entstehung von Nervenfasern in einem Ganglioneurom des Sympathicus. (Deutsche path. Ges.) Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 458. [Zellkettentheorie.] — Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 300—302. [Inniger Zusammenhang mit Kernen.]

75211 Aoyagi, T.

1913. Zur Histologie des N. phrenicus, des Zwerchfells und der motorischen Nervenendigung in demselben. Mitt. med. Fak. Tokyo Bd. 10 p. 233-241, 1 Taf.

12 Bruce, Alexander, and James W. Dawson. 9.9:18.8 1913. Multiple Neuromata of the Central Nervous System: their Structure and Histogenesis. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 697-798, 8 pls. [Embryo- and histogenesis of peripheral nerves in regeneration. Multicellular structure of nerve fibre.]

13 Collin, R. 1913. Les granulations lipoïdes de la substance grise chez l'homme. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1121—1123. [Expansions nerveuses et névrogliques baignent dans plasma interstitiel riche en granulations lipoïdes, espèce de substance fondamentale. Granulations tirent peutêtre leur orgine des cellules névrogliques.] - Les mitochondries des cellules névrogliques à expansions longues dans la substance blanche de la moelle chez l'homme. p. 1123-1124. [Toujours incluses dans corps et expansions de la cellule.]

14 Kreibich, K. 9.9:18.8 1913. Färbung der marklosen Hautnerven beim Menschen. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 546-547, 1 fig.

15 Brunhes, Jean. 9.9:191913. The Specific Characteristics and Complex Character of the Subject-matter of Human Geography. Scott. geogr. Mag. Vol. 29 p. 304—322, 358-374. [Translated by E. S. Bates from. "Ann. de Géographie.]

9 (118) 75216 Depéret, Charles. 1912. Le gisement de Mammifères d'Euzet-Les-Bains (Ludien inférieur). Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 914-926.

9.725,.73,.74,.743,.81 (1181, 1182)

75217 Keith, Arthur. 9.9 (118) 1912/13. A Discourse on Modern Problems Relating to the Antiquity of Man, Delivered at the Meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Dundee, September, 1912. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 669-672. — Lancet Vol. 183 p. 807-810. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 753-759.

18 Sergi, G. 9.9 (1183) 1911. Sul Di rothomo platensis, AMEGHINO. Atti Soc. romana Antrop. Vol. 16 p. 113-122, 4 figg.

19 Ameghino Florentino. 9.9 (1183) 1912. La calotte du Diprothomo d'après l'orientation frontoglabellaire. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 1-9.

20 Ameghino, Florentino. 9.9 (1183) 1912. L'âge des formations sédimentaires tertiaires de l'Argentine en relation avec l'antiquité de l'homme. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 45-75. - Note supplémentaire. p. 169-179.

21 Lankester, E. Ray. 9.9 (1183) 1912. On the Discovery of a Novel Type of Flint Implements below the Base of the Red Crag of Suffolk, proving the Existence of Skilled Workers of Flint in the Pliocene Age. Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 202 B p. 283-336, 4 pls. - The Sub-Crag Flint Implements. Nature Vol. 90 p. 249-250.

9.9 (1183) 22 Senet, Rodolfo. 1912. Classification des stigmates somatiques de dégénérescence d'après la philogénie. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 159-167, 16 figg,

23 Senet, Rodolfo. 9.9 (1183) 1912. Les conclusions anthropogénétiques d'Ameghino et les sciences affines. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 243-255.

24 Sergi, G. 9.9 (1183) 1912. Intorno all'uomo pliocenico in Italia. Revisione degli avanzi umani fossili scoperti nel pliocene inferiore a Castenedolo presso Brescia. Riv. Antrop. Vol. 17 p. 199-216, 4 figg. (45.2, 4)

75225 Haddon, A. C. 9.9 (1183)

1913. Eoanthropus Dawsoni. Science N. S. Vol. 37 p. 91-92. 26 Villada, Manuel M. 9.9 (119) 1910. Pretendido hallazgo de huesos humanos fósiles en cierto lugar del Estado de Coahuila. La Naturaleza (3) T. 1 Fasc. 1 p. 45-51.

9.9 (119) 27 Grosser, O. 1911. Der prähistorische Mensch. Lotos Prag Bd. 59 p. 322-324.

28 Arldt, Th. 9.9 (119) 1912. A. RUTOTS Forschungen über den vorgeschichtlichen Menschen. Nat. Rundsch. Jahrg. 27 p. 134-138.

29 Bingham, Hiram. 9.9 (119) 1912. The Discovery of Pre-Historic Human Remains near Cuzco, Peru. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 297-305, 2 pls., 7 figg.

30 Bingham, Hiram. 9.9 (119) 1912. Preliminary Report of the Yale Peruvian Expedition. Bull. Amer. geogr. Soc. Vol. 44 p. 20-26. [Human bones.]

31 Boule, Marcellin. 1912. La taille et les proportions du corps de l'Homo neanderthalensis. C. R. Inst. franc. Anthrop. 1912 p. 57-60.

32 B[oule], M[arcellin]. 9.9 (119) 1912. L'homme fossile de Piltdown, Sussex (Angleterre). Anthropologie Paris T. 23 p. 742-744.

33 Boule, Marcellin. 1912/13. L'Homme fossile de La Chapelle-aux-Saints (suite). Ann. Paléont. T. 7 p. 85-193, 11 pls., 37 figg. - T. 8 p. 1-70, 1 fig.

9.9 (119) 75234 Bonnet. 1912. Kiefer von Mauer bei Heidelberg. Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthrop. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 43 p. 8-9, 2 figg.

51 Puccioni, Nello.

75235 Bowman, Isaiah.
9.9 (119)
1912. The Geologic Relations of the Cuzco Remains. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 306-325, 6 figg. 36 Collignon, R. 9.9 (119) 1912. Le crâne du bassin des subsistances de l'arsenal de Cherbourg. Mém. Soc. nation. Sc. nat. math. Cherbourg T. 38 p. 745-751, 1 fig. 3/ Davies, H. N. 9.9 (119) 1912. Notes on Human Remains of Ancient Date found at Weston-super-Mare. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 520-521. 38 Drioux, Georges.
9.9 (119)
1912. Les races humaines paléolithiques. A propos d'une découverte. Cosmos Paris T. 66 p. 683-686. (42.64, 43.42, 72, 94, 44.44, 65, 72, 81, 88, 94, 493) 39 Hughes, T. McKenny. 9.9 (119) 1912. Discovery of Human Remains. Obliteration of Traces of Interment. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 187-188. 40 Hunt, A. R. 9.9 (119) 1912. Human Jaw of Palæolithic Age from Kent's Cavern. Nature London Vol. 90 p. 134-135. - by ARTHUR KEITH. - The Jaw from the Stalagmite in Kent's Cavern, by A. R. H. p. 190-191. 41 Keith, A. 8.9 (119) 1912. Cranium of the Crô-Magnon Type found by Mr. W. M. NEWTON in a Gravel Terrace near Dartford. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 516-517. 42 Keith, A. 9.9 (119) 1912. Fossil Bones of Man discovered by Colonel Willoughy Verner in a Limestone Cave near Ronda, in the South of Spain. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 517-518. 43 Keith, A. 9.9 (119) 1912. Remains of a Second Skeleton from the 100-foot Terrace at Galley Hill. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 517. 75244 Keith, Arthur. 9.9 (119) 1912. Recent Discoveries of Ancient Man. The Neanderthal Type Probably Not the Ancestor of Modern Man. Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 300-302, 4 figg. (42, 43.42,.46, 44.67,.72) 45 MacCurdy, George Grant.
1912. Pleistocene Man from Ipswich (England). Science N. S. Vol. 35
p. 505-507. 46 MacCurdy, George Grant. 9.9 (119) 1912. Somatology and Man's Antiquity. A Critical Review of some of the Principal Finds of Fossil Man. Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 88 -90, 6 figg. 9.9 (119) 47 Marett, R. R. 1912. Pleistocene Man in Jersey. Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 516. 9.9 (119) 48 Martin, Henri. 1912. Répartition des ossements humains trouvés dans le gisement moustérien de La Quina (Charente). C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 982 -983. 9.9 (119) 49 Moir, J. Rud. 1912. A Human Skeleton in Glacial Deposits near Ipswich. Geol. Mag. (5) Vol. 9 p. 239-240. 9.9 (119) 50 Parkyn, E. A. 1912. The Jaw from the Stalagmite in Kent's Cavern. Nature London Vol. 90 p. 281.

75252 Slater, George.

1912. The Occurrence of a Human Skeleton in Glacial Deposits at Ipswich. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 164-168.

thal? Arch. Antrop. Firenze Vol. 42 p. 277-281, 2 figg.

1912. La mandibola di Arcy sur Cure appartiene al tipo di Neander-

9.9 (119)

# CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZÜRICH

erteilt Auskunft über die Literatur seit 1896 aus dem Gebiet der Zoologie, der Paläontologie, der Mikroskopie der allgemeinen Biologie, der Anatomie u. der Physiologie

### Hauptpublikationen

Annotationes Concilii Bibliographici (Verwaltungsberichte, technische Notizen usw.) jährlich Mk. 2.—.

Bibliographia zoologica (Monatsberichte über die laufende Literatur Leipzig, Wilh. Engelmann in Kommission, *Mk.* 18.— pro Band Bibliographische Zettel in beliebigen Zusammenstellungen. Jeder Forscher kann die Zettel über sein Spezialgebiet beziehen und fortlaufend abonnieren. (Jahrestaxe 85 *Pf.*, Berechnung der Zettel nach deren Zahl. Gewöhnliche im Conspectus enthaltene Gruppen: Minimum *Mk.* 2.—, 100 Zettel *Mk.* 7.—, 250 Zettel *Mk.* 11.—, 500 Zettel *Mk.* 15.50, 1000 Zettel *Mk.* 22.—, 3000 Zettel *Mk.* 40.— usw. Zuschläge für besondere Zusammenstellungen die nicht im Conspectus sind.

### Bibliographische Zettelkasten

für Bibliotheken, Museen und für den Privatgelehrten Vorrätig aus Mahagoni oder aus amerikanischem Satinholz. 2 Schubladen Mk. 14.80. 4 Schubl. Mk. 26. 72 Schubl. Mk. 276. Bestellungen übermittelt CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM.

## REVUE CRITIQUE **PALÉOZOOLOGIE**

Organe trimestriel, analysant et discutant les travaux paléontolo giques publiés en toutes langues, enregistrant les rectifications de nomenclature, les noms des Genres et Sous-Genres nouveaux etc. . . . Annonces d'ouvrages nouveaux. . . .

### SOUS LA DIRECTION DE

Maurice Cossmann, 110, Faubourg Poissonnière, Paris (X°). Prix de l'abonnement: frs. 10.- par an.

S'adresser:

soit au directeur, 6, rue de Savoie, PARIS (VIe)

soit à l'éditeur:

G. FICKER



Alleinige Werkstätte in der Schweiz zur Ausführung von

Injektionpräparaten Nervenpräparaten Situspräparaten

-ebenso von

biologischen, zootomischen vergleichend anatomischen Flüssigkeitspräparaten

Anfertigung von

Trocken- und Flüssigkeitspräparaten

systematische Zoologie.

Anfertigung von Skeletten.

Zoologisches Präparatorium Aarau, MAX DIEBOLD, Präp.

## Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Änzeiger: Bibliographia Zoologica)
—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Okt. 1913

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

ZURICH

Vol. 24 No. 9

### Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges

Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden September-Heft sind viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der

Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen

in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die histologische Fixation zusammenstellen. Im Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 1—25, resp. Vol. 24 p. 1—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Microscopie und findet dieselben auf S. 1 und zwar:

578 M	icroscopium 578.6	Subsidia technica
578.1	Varietates 578.61	Conservatio histologica
578.2	Partes opticae 578.65	Coloratio (
578.3	- mechanicae 578.67	Microtomia
578.4	Accessoria 578.68	Praeparata microscopica
578.49	Microphotographia	quomodo disponuntur
578.5	Illuminatio 578.69	Reconstructio

Alle bibliographischen Hinweise über histologische Konservierung werden rechts die Ordnungsnummer 578.61 aufweisen und sind nach dem Dezimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Auf Seite 466 begegnet man der Nummer 578 und auf S. 470 folgen die Zitate mit der Ziffer 578.6. Endlich findet man S. 472—473 die gesuchten Hinweise mit der Klassifikation 578.61.

Will man sich in erschöpfender Weise über histologische Konservierung informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über 578.6 Methoden und 578 Mikroskopie im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die "Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 76074 auf S. 471 folgen die Zahlen 578.61,.65, was kund gibt, dass der Aufsatz histologische Fixation und Färbung behandelt. Die Zergliederungszahlen der Titel No. 76077, 76078, 76080, 76083, 76085, 76086 und 76090 enthalten das Symbol 578.61 und behandeln demnach mitunter auch die Fixation.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchtorm im gleichen Zeitraum das Kapitel Mammalia 89 mal wiederkehrt.

417 Bimana

75253 Stoller, J.
9.9 (119)
1912. Spuren des diluvialen Menschen in der Lüneburger Heide. Jahrb.
preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 433-450, 1 Taf.

54 Stopes, Marie C. C. 9.9 (119) 1912. Human Art in the Red Crag. Geol. Mag. (5) Vol. 9 p. 95-96.

55 zur Strassen, O.
9.9 (119)
1912. Der Bau des fossilen Menschen. 43. Ber. Senckenberg. nat. Ges.
Frankfurt a. M. p. 128-129.

56 de Urquiza, Teodoro.
9.9 (119)
1912. Nuevas investigaciones sobre el Atlas de monte Hermoso. La
Plata, Joaquín Sesé y Cia, 8º, 118 pp., 25 pls.

57 Volk, Ernest.

1912. Early Man in America. Thirty Years of Experience in Searching for Evidences of the Antiquity of Man in the Delaware Valley. Amer.

Mus. Journ. Vol. 12 p. 181—185, 3 figg.

58 Wiegers, Fritz.
9.9 (119)
1912. Die geologischen Grundlagen für die Chronologie des Diluvialmenschen. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 578—606, 2 figg.

59 Bingham, Hiram.
9.9 (119)
1913. The Investigation of the Prehistoric Human Remains found near
Cuzco, Peru, in 1911. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 1—2.

60 Bury, Henry.

1913. The Gravel-beds of Farnham in Relation to Palaeolithic Man.

Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 178-201, 2 pls., 7 figg.

61 Dawson, Charles, Arthur Smith Woodward, and G. Elliot
Smith.
9.9 (119)
1913. Prehistoric Man in Sussex. Zoologist (4) Vol. 17 p. 33-36.

1913. Prehistoric Man in Sussex. Zoologist (4) Vol. 17 p. 33-36.

75262 Dawson, Charles, and Arthur Smith Woodward.

9.9 (119)

1913. On the Discovery of a Palaeolithic Human Skull and Mandible in a Flint-bearing Gravel overlying the Wealden (Hastings Beds) at Piltdown, Fletching (Sussex). I. Geology and Flint-implements. Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 117-124, 3 pls., 2 figg. — II. Description of the Human Skull and Mandible and the Associated Mammalian Remains, with an Appendix by Grafton Elliot Smith. p. 124-151, 4 pls., 11 figg.

63 Duckworth, W. L. H.
9.9 (119)
1913. Description of a Human Jaw of Palæolithic Antiquity from Kent's
Cavern, Torquay. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 602-603.

64 Hunt, Arthur R.

9,9 (119)

1913. The Discovery of a Human Tooth in the Cave Earth in Kent's
Cavern. Nature London Vol. 90 p. 649.

65 MacCurdy, George Grant.

1913. The Significance of the Piltdown Skull. Amer. Journ. Sc. (4)

Vol. 35 p. 315-320, 4 figg.

66 Shufeldt, R. W.
1913. Notes on a Prehistoric Race of Yucatan. Proc. Acad. nat. Sc.
Philadelphia Vol. 64 p. 492—498, 3 pls.

67 Sierra, Lorenzo.
9.9 (119)
1913. Monteano (Santander) — Sus grutas. Bol. Soc. Aragon. Cienc.
nat. T. 12 p. 24-45, 51-60, 2 lám.

68 Tyrrell, G. W.
1913. The Sussex Skull. Knowledge Vol. 36 p. 61.

69 Hrdlička, Aleš.

1913. Early Man and his "Precursors" in South America. Anat. Anz. Bd. 43 p. 1—14. [No adequate evidence of geologically ancient man nor his precursor.] — Early Man in America. Amer. Journ. Sc. Vol. 34 p. 543—554.

(1183, 119, 81, 82)

75270 Hrdlicka, Ales, W. H. Holmes, Bailey Willis, Fred. Eugene Wright, and Clarence N. Fenner.
9.9 (8)
1912. Early Man in South America. Bull. Amer. Ethnol. No. 52, XV, 405 pp., 68 pls., 48 pp.
(1183, 119)
(81, 82)

75271 Giuffrida-Ruggeri, V.
1912. I cosidetti precursori dell' Uomo attuale nel Sud-America. Arch. Antrop. Vol. 42 p. 348-358.
75272 Verneau, René.
1912. Les précurseurs de l'Homme, selon Florentino Ameghino. C. R. Inst. franç. Anthrop. 1912 p. 74-77.

	1. 50 Falacontologia.
75273 Ra	amond, G., et D. P. Ochlert,
	1902/03. Questions de Nomenclature. Rev. crit. Paléozool. Ann. 6 p. 159—160. — par W. H. Dall et M. Cossmann. p. 223—224. — par F. A. Bather, M. Cossmann, W. H. Dall et G. F. Dollfus. Vol. 7 p. 64—67.
	moine, Paul. 01
	1911. Laissons aux noms de genre leur stabilité actuelle! Rev. crit. Pa- léozool. Ann. 15 p. 136—138.
	rling, Lancaster D. 01
	1912. The Nomenleature of Types. Journ. Washington Acad. Sc. Vol.
	2 p. 519-520.
	born, Henry Fairfield.  1912. Evolution as it Appears to the Paleontologist. Proc. 7th intern.
	zool. Congr. p. 733-739. [Law of inseparable factors: heredity, onto-
	geny, environment, selection.]
	ssmann, Maurice.
	1913. Questions de nomenclature. Rev. crit. Paléozool. Ann. 17 p. 128-129.
	ekel, Otto. 01
	1913. Wege und Ziele der Palaeontologie. Palaeont. Zeitschr. Bd. 1 p.
	1-18. — Die Stellung der Palaeontologie zu den Nachbarwissenschaften.
	p. 18-50. – Zur Gründung der palaeontologischen Gesellschaft. p. 51-
	54. — Ueber unsere Zeitschrift, p. 54-57. — Bericht über die Gründung
	und erste Jahresversammlung der palaeontologischen Gesellschaft. p. 58
	atthew, W. D.
10 Mil	1913. The Laws of Nomenclature in Paleontology. Science N. S. Vol.
	37 p. 788-792 by A. C. Peale. p. 979-980 by W. D. M. Vol. 38
	p. \$7—88.
	onig, Friedrich.
	1911. Fossilrekonstruktionen. Bemerkungen zu einer Reihe plastischer
	Habitusbilder fossiler Wirbeltiere. Mit Begleitworten von Othenio Abel,
	E. Fraas und Max Schlosser. München, Dultz & Co. 8°, 70 pp., 8 Taf.
	ebus, Adalb. 07 1911. Die Naturschutzbewegung auf dem Gebiete der Geologie. Lotos
	Prag Bd. 59 p. 165-169.
	ennig, Edw. 07
02 02	1913. Ueber die notwendige Organisation des paläontologischen Sam-
	melns. Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 721-724. [Unzulänglich-
	keit des paläontologischen Sammelns als Anhängsel zu geologischen Auf-
	nahmen.]
83 La	or (42.1)
	1913. Report of a Visit to the Exhibits of Polyzoa and Corals in the
	Geological Department of the British Museum (Natural History). Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 169-178. 36, 47
84 H	oernes, R. 08
O-2 11	1911. Das Aussterben der Arten und Gattungen. Biol. Centralbl. Bd.
	31 p. 353-365, 385-394.
75285 M	eunier, Stanislas. 08
	1911. Recherches sur le mode d'intervention de la vie organique dans

l'évolution de la terre. Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 p. 179-208.

75286 Abel, 0. 08
1812. Ueber die verschiedenen Ursachen des gehäuften Vorkommens von Tierleichen in Gesteinen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (57)-(60). — Diskuss. p. (60)-(61).

87 Hoernes, Rudolf.
1912. Palaeontologie und Descendenztheorie. Mitt. nat. Ver. Steiermark
Bd. 48 p. 453-472.

88 Wiman, C. 08
1913. Ueber die palaeontologische Bedeutung des Massensterbens unter den Tieren. Palaeont. Zeitschr. Bd. 1 p. 145—154.

89 Galiardo, Angel.
1912. Doctor Florentino Ameghino. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3)
T. 15 p. XI—LXV, portr. — Monumento á Ameghino. p. LXVII—LXVIII.
— Las colecciones del Doctor Florentino Ameghino. p. LXIX—LXXII.

90 Shimek, B.
1912. Memoir of Samuel Calvin, Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 4—
12, portr.

91 Jourdy.
1912. Georges Fabre. Notice nécrologique. Bull. Soc. géol. France (4)
T. 12 p. 369-376.

92 Jackson, Robert Tracy.
1913. Alpheus Hyatt and his Principles of Research. Amer. Natural.
Vol. 47 p. 195—205, 1 portr.

93 Dreger, J. 092 Hoernes
1912. Dr. Rudolf Hoernes. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1912 p. 265
-268.

94 Vadász, Elemér.

1912. Koch Antal dr. negyvenéves tanári jubileuma. Földt. Közl. K.
42 p. 665-671, portr., 1 fig. — Das vierzigjährige Dienstjubiläum Professor Anton Kochs. p. 777-780, portr., 1 fig.

75295 v. Huene, F. 092 Koken 1912. Ernst Koken. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1912 Bd. 2 p. I—XIII, portr.

96 Fraas, E.
1913. Zum Gedächtnis an Professor Dr. E. von Koken: Jahresh. Ver.
vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. XXXVII—XL.

97 Pompeckj, J. E.
1913. Ernst Koken. 29 Mai 1860-21 November 1912. Palaeontographica
Bd. 59 p. I-IV, portr.

98 Stehlin, H. G.
1912. Liste des travaux de Mathieu Mizg. Bull. Soc. géol. France (4)
T. 12 p. 365-368.

99 Suess, Eduard.

1913. Eminent Living Geologists. Dr. Eduard Suess. Geol. Mag. N. S.

(5) Vol. 10 p. 1-3.

75300 Pervinquière, L.

1912. Aristide Toucas. Notice nécrologique. Bull. Soc. géol. France
(4) T. 12 p. 377-384, portr.

01 • • • 092 Traquair 1912. Dr. Ramsay H. Traquair, F. R. S. Nature London Vol. 90 p. 363 -364.

02 Hussakof, L. 092 Traquair 1913. Ramsay Heatley Traquair. Science N. S. Vol. 37 p. 509-511.

03 M'Intosh, W. C.

1913. Ramsay Heatley Traquair, M. D., LL. D. (Edin.) F. R. S., V. P. R. S. E., F. G. S., etc., late Keeper of the Natural History Collections in the Royal Scottish Museum. Scottish Natural. 1913 p. 1-5. — Ramsay Heatley Traquair. Zoologist (4) Vol. 16 p. 464-466.

75304 Liebus, Adalb. 092 Uhlig 1911. Prof. Dr. Viktor Uhlig. Lotos Prag Bd. 59 p. 217—220, portr.

75305 Bassler, R. S.

1911. Conference on the Faunal Criteria in Paleozoic Paleogeography.

Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 22 p. 217—220. — Value of Floral Evidence in Marine Strata as Indicative of Nearness of Shores, by David White.

p. 221—227. — Are the Fossils of the Dolomites Indicative of Shallow, Highly Saline and Warm Water Seas? by Stuart Weller. p. 227—231. — Stratigraphic Significance of the Wide Distribution of Graptolites, by Rudolf Ruedemann. p. 231—237. — Physical Conditions under which Paleozoic Coral Reefs were Formed, by Thomas Wayland Vaughan. p. 238—252. — Bearing of the Paleozoic Bryozoa on Paleogeography, by E. O. Ulrich. p. 252—257. — Paleogeographic and Geologic Significance of recent Brachiopoda, by Charles Schuchert. p. 258—275. — Stratigraphic Significance of Ostracoda, by R. S. Bassler. p. 275—278. — Relation of the Paleozoic Arthropods to the Strand-line, by John M. Clarke. p. 279—280.

06 Arldt, Th. (11)
1912. Die Fauna der alten Tierregionen des Festlandes. Neu. Jahrb.
Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 34 p. 633-782. (1121-119)

37.1, 47, 48, 53.3

1 pl.

07 Hundt, Rudolf. (112:43.12)
1912. Geologische Beobachtungen aus der Umgegend von PreussischFriedland und ein Verzeichnis der dort gefundenen Geschiebe. Schrift.
nat. Ges. Danzig Bd. 13 No. 2 p. 146—152, 3 figg. (113, 114)
34.4, 36.1,6, 37.1, 39.1, 4.1,32,4,53,58, 47.1, 48, 53.3,93, 7.3

08 Leriche, Maurice. (112:44.34)
1912. Note préliminaire sur la faune des schistes de Mondrepuis. — La limite entre le silurien et le dévonien dans l'Ardenne. Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.-Verb. p. 327—333, 3 figg.
(113, 114) 4.32,52, 48, 53,93

09 Grosch, P. (112: 46.1)
1912. Zur Kenntnis des Paläozoicums und des Gebirgsbaues der westlichen Cantabrischen Ketten in Asturien (Nord-Spanien). Neu. Jahrb.
Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 33 p. 714—753, 5 Taf., 5 figg.
36.1,6, 39.1, 4.1,32, 47.1, 48, 53.3,93

75310 Пэрна, Э. Я. Perna, Е. (112:47.7)
1913. Палеозой восточнаго склона Урала между г. Верхнеуральскомъ и Магнитной станицей. Извъстія геол. Ком. Сиб. Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg Т. 31 р. 333—381, 5 figg. [Le paléozoïque du versant oriental de l'Ourale entre la ville de Verkhnéouralsk et la stanitsa Magnitaïa. p. 382—383. (114, 115) 4.1,32,,52,53, 48, 53.93

11 Ami, H.

1913. Les faunes paléozoïques du Canada et les problèmes qui s'y rattachent. Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 50-52.

12 Tyrrell, J. Burr.

1912. Rapport sur les explorations de la partie nord-est du district de Saskatchewan et des parties adjacentes du district de Keewatin. Canada Dept. Mines Ottawa geol. Surv. Branch No. 116, 47 pp., 2 pls. — Rapport des explorations géologiques dans les districts d'Athabaska, Saskatchewan, Keewatin comprenant le lac Moose et la route du lac Cumberland à la rivière Churchill et le cours supérieur des rivières Burntwood et Grass, par D. B. Dowling. 47 pp., 1 pl., 1 fig., 1 carte.

(1121, 113) 36.1, 4.32,53, 48, 53.93

13 Williams, Henry Shaler. (112:74.1) 1912. Correlation of the Paleozoic Faunas of the Eastport Quadrangle, Maine. Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 349-356. (113, 114)

14 Girty, George H.

1912. Geologic Age of the Bedford Shale of Ohio. Ann. N. Y. Acad.
Sc. Vol. 22 p. 295-319. (114, 115) 4.1,32,53, 48, 53.93

75315 Steinmann, G., und H. Hoek.

1912. Beiträge zur Geologie und Paläontologie von Südamerika. Unter
Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von Dr. G. Steinmann.

XVIII. Das Silur und Cambrium des Hochlandes von Bolivia und ihre Fauna. Nen. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 34 p. 176—252, 8 Taf., 6 figg. [19 nn. spp. in: Acidospis, Trochoceras, Agnostus, Parabolinella, Megalaspis 2, Parabolinopsis n. g., Orthoceras, Ogygia, Trinucleus, Lingula 4, Pizarroa n. g., Tunaria n. g., Bistramia n. g., Arca, Homalonotus.]

(1121—114) 37.1, 4.1,32, 48, 53.98

75316 Lee, G. W.

1912. Note on Arctic Palæozoic Fossils from the "Hecla" and "Fury"
Collections. Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 255—264, 8 figg.
[2 nn. spp. in *Discosorus* 2.]

36.1,6, 4.32,52, 48, 53.3

17 Peach, B. N. (1121)
1912/13. The Relation between the Cambrian Faunas of Scotland and North America. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 455-465. — Nature Vol. 90 p. 49-56. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 448-459.
34, 39.5, 4.1,3,52, 48, 51.7, 53.6,93

18 Cobbold, E. S. (1121: 42.45)
1913. Fifth Report on Excavations among the Cambrian Rocks of Combey, Shropshire, 1911. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 136—143.
48, 53.93

19 Douvillé, Robert. (1121:71.1)
1912. Découvertes paléontologiques dans le Cambrien américain. Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 805-806. [D'après Walcott.]
37, 39.6, 51.7, 53.92, 93

20 Walcott, Charles D. (1121:74.7)
1912. Cambrian Geology and Paleontology. II. No. 9.—New York Potsdam-Hoyt Fauna. Smithson. miscell. Coll. Vol. 57 No. 9 p. 251—280,
13 pls. [6 nn. spp. in: Matherella n. g., Hyolithellus, Ptychoparia, Conocephalina, Pagodia, Dicellocephalus. 4.1,32, 48, 53.93

75321 Gardiner, Charles Irving, and Sidney Hugh Reynolds. (113:41.73)
1912. The Ordovician and Silurian Rocks of the Kilbride Peninsula (Mayo). Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 75-99, 2 pls., 2 figg.
36.1,6, 37.1, 4.1,32,52, 53.93

22 Marr, John Edward.

1913. The Lower Palaeozoic Rocks of the Cautley District (Yorkshire).

Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 1—18, 2 figg.

87.1, 39.1, 48, 53.93

23 Hundt, Rudolf.

1912. Organische Reste aus dem Untersilur des Hüttchenberges bei Wünschendorf an der Elster. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 91—95, 2 figg.

24 Holub, Karel.

(113:43.71)

1912. Doplňky ku fauně Eulomového horizontu v okolí Rokycan. Rozpr.
české Akad. Tř. 2 Ročn. 21 Číslo 33, 12 pp., 1 Tab. — Nachträge zur
Fauna des Euloma-Horizontes in der Umgebung von Rokycan. Bull.
intern. Acad. Sc. Prague Cl. Sc. math.-nat. Méd. Ann. 17 p. 352—354,
1 pl. [5 nn. spp. in: Agnostus 2, Barrandeia, Aeglina, Hyolithus.]

37.1, 4.1,32.4,.52, 48, 53.6,93

25 Klouček, C. (113:43.71) 1913. Der geologische Horizont des untersilurischen Eisenerzlagers von Karýzek in Bőhmen. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 54—57. 4.1,32,52, 48, 53.93

26 Želízko, J. V. (113:43.71) 1913. Neuer Beitrag zur Geologie der Gegend von Pilsenetz in Böhmen. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 153—156. 37.1, 48, 53.93

75327 Faura y Sans, M.

1912. Sobre dos nuevos yacimientos ordovicios en los Bajos Pirineos.

(Nota preliminar.) Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 170—180, 2 figg.

36.6, 4.52, 48

75328 Kiær, Johan.

(113:48.2)

1911. A New Downtonian Fauna in the Sandstone Series of the Kristiania Area. A preliminary Report. Skrift. Vidensk. Christiania matnat. Kl. 1911 No. 7, 22 pp. [7 nn. spp. in: Eurypterus 2, Aceraspis n. g., Micraspis n. g., Pterolepis n. g., Pharyngolepis n. g., Rhyncholepis n. g.]

53,6,91, 7.43

29 Foerste, Aug. F. (113:71.3) 1912. The Ordovician Section in the Manitoulin Area of Lake Huron. Ohio Natural. Vol. 13 p. 37-47, 1 fig. 36.1,6, 37.1, 4.1,52, 47.1, 48, 58.3

30 Dresser, John A.

1912. Géologie de la montagne St-Bruno, Qué. — Annexe A. Liste préliminaire des fossiles provenant d'argiles schisteuses, supposées Utica ou Lorraine, de la montagne Saint-Bruno, comté de Chambly, Qué., recueillis par J. A. Dressert R. Harvie, jr e. en 1905, par by J. F. Whitereaves. Canada Dept. Mines Ottawa geol. Surv. Branch Mem. No. 7, 33 pp., 2 maps.

37.1, 4.1, 32, 47.1, 48, 53.93

31 Brown, Thomas C. (113:74.8) 1913. Notes on the Silurian Limestone of Milesburg Gap, near Belle-

fonte, Pennsylvania. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 83-89. 86.1,.6, 53.3,.93

32 Kindle, E. M. (113:74.8)

1912. The Onondaga Fauna of the Allegheny Region. Bull. U. S. geol. Surv. No. 508, 144 pp., 13 pls. [6 nn. spp. in: Chonetes 2, Pholidostrophia, Leptaenisca, Nuculites, Pleurotomaria.]

36.1,6, 4.1,32,4,52,53, 47.1, 48, 51.7, 53.93

75333 Kindle, E. M. (113:77.2) 1913. The Age of the Eurypterids of Kokomo, Indiana. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 282—288. 36.1,6, 39.1, 4.32, 48, 53.91,93

34 Shearsby, A. J. (113:94.4)
1912. The Geology of the Yass District. Rep. 13th Meet. Austral. Ass.
Adv. Sc. p. 106—119, 6 pls.
34.4, 36.1,6, 39.1, 4.1,32,52, 48, 51.7, 53.3,93

35 Holtedahi, Olaf. (113:98)

1912. On some Ordovician Fossils from Boothia Felix and King William Land, collected during the Norwegian Expedition of the Gjøa, Captain Amundsen, through the North-west Passage. Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1912 Bd. 1 No. 9, 11 pp., 4 pls., 1 map.

36.1,6, 4.32,52,53

36 Wedekind, R. (114)
1913. Weitere Beiträge zur Gliederung des Oberdevon. Nachr. Ges.
Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1913 p. 197—205.

37 Perna, E. (114:4)
1913. Ueber die Beziehungen des Oberdevon im östlichen Ural zu dem von Westfalen und Schlesien. Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1913 p. 206-209. (43.14,56,73, 47.8) 4.53, 48

38 Hickling, George. (114:41.31)
1912. Excursion to the East of Scotland. The Neighbourhood of Aberdeen, Stonehaven, Edzell and Arbroath, with Supplementary Excursions in the Edinburgh District. Part III. On the Geology and Palæontology of Forfarshire. Proc. Geol. Ass. London Vol. 28 p. 302—311, 1 pl., 1 map, 4 figg. 53.9,.91, 56, 7.8,.42,.78

39 Jukes-Browne, A. J. (114:42.35) 1913. The Devonian Limestones of Dartington, and their Equivalents at Torquay. Proc. Geol. Ass. London Vol. 25 p. 14-32, 1 pl.

75340 Loewe, Herbert. (114:43.1)
1913. Die nordischen Devongeschiebe Deutschlands. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 35 p. 1—118, 4 Taf., 4 figg. (43.11,.12) 36.1,.2, 39.1, 4.1,.32,.52, 48, 51.7

75341 Gürich, G.

1912. Clymenienkalk von der Conrad-Mühle in Polsnitz bei Freiburg in Schlesien. Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 341-344, 2 figg.

4.1,52,53, 53.3,93

42 Henke, W. (114:43.42)
1913. Exkursionsführer durch die Attendorn-Elsper Doppelmulde für die Frühjahrsversammlung des Niederrheinischen geologischen Vereins, April 1912. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. u. Westfalen 1912 D p. 1-24. 36.1, 39.1, 4.1,32,52,53, 48, 53.93

43 Born, Axel.

1912. Die geologischen Verhältnisse des Oberdevons im Aeketal (Oberharz). Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 34 p. 553—632, 4 Taf.

[21 nn. spp. in: Aviculopecten 2, Avicula, Kochia 2, Myalina 2, Cardiola, Cyrtoceras 6, Gomphoceras, Clymenia, Tornoceras, Dimeroceras 3, Proetus.]

4.1,32,52,53, 53.3,33

44 Herrmann, Fritz. (114:43.58) 1912. Das hercynische Unterdevon bei Marburg a. L. Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 33 T. 1 p. 305-395, 6 Taf. [3 nn. spp. in: Proetus, Patrocardium, Clisospira.] 36.1,6, 4.1,32,4, 48, 53.93

45 Gortani, Michele. (114: 43.66) 1911. Sopra la fauna mesodevonica di Monumenz in Carnia. Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 100—104. 4.1,.32,.53, 47.1, 48, 53.93

46 Gortani, Michele. (114:43.66)
1913. La serie devoniana nella giogaia del Coglians (Alpi Carniche).
Boll. Com. geol. Italia (5) Vol. 3 p. 235—280, 3 tav., 2 figg. [4 nn. spp. in: Alveolites, Bellerophon, Murchisonia, Chiton.]
36.6, 37.1, 4.1,31,32,53, 48, 53.93

75347 Asselbergs, Étienne. (114: 493)
1912. Description d'une faune frasnienne inférieure du bord nord du bassin de Namur. Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Mém. p. 1-47, 6 pls.
[10 nn. spp. in: Stropheodonta, Avicula, Cucullella 3, Goniophora, Sphenotus, Leptodomus 3.]
4.1,32,52, 48, 53,93

48 Leriche, Maurice.
(114:493)
1912. Observations sur le gedinnien aux abords du massif cambrien de Serpont. Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 4—7.
48, 7.43

49 Stauffer, Clinton R. (114: 71.3) 1912. Oriskany Sandstone of Ontario. Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 371-376. 36.1,6, 48

50 Lang, W. D. (115) 1912. Carboniferous Zones Illustrated by Corals: an Exhibit at the Natural History Museum. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 435—437.

51 Wright, W. B.

1913. On the Lower Carboniferous Succession at Bundoran in South Donegal. Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 70-77, 2 figg.

34.5, 36.1, 4.1, 32, 48

52 Dixon, Ernest Edward Leslie, and Arthur Vaughan. (115:4197)
1911. The Carboniferous Succession in Gower (Glamorganshire), with
Notes on its Fauna and Conditions of Deposition. Quart. Journ. geol.
Soc. Vol. 67 p. 477-571, 4 pls., 10 figg. [2 nn. spp. in: Zaphrentis,
Spirifer.] 36.1,6,48

75353 Garwood, Edmund Johnston.

(115:42)
1913. The Lower Carboniferous Succession in the North-West of England. Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 449—572, 3 pls., 4 maps, 1 fig. [13 nn. spp in: Carruthersella n. g., Carcinophyllum, Lophophyllum, 4, Clisiophyllum, Campoaphyllum, Vaughania n. g., Rhynchonella, Productus 2, Spirifer. 1 n. forma in Zaphrentis.]— Description of the Teeth of Two New Species of Fishes from the Lower Carboniferous Rocks of the North-

Western Province. By A. Smith Woodward. p. 572—573. [2 nn. spp. in: Deltodus, Cochliodus.] — Description of some New Forms of Trepostoma tous Bryozoa from the Lower Carboniferous Rocks of the North-Western Province. By Madeline Munro. p. 574—586, 5 figg. [3 nn. spp. in: Stenophragma n. g. 2, Stenopora.] (42.72,88) 36.1, 47.1, 48, 7.35

75854 Sibly, Thomas Franklin. (115: 42.38)
1912. The Faulted Inlier of Carboniferous Limestone at Upper Vobster (Somerset). Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 58-74, 4 pls., 1 fig.

36.6, 4.1, 48

55 Vernon, Robert Douglass.

1913. On the Geology and Palæontology of the Warwickshire Coalfield.

Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 587—638, 4 pls., 1 map.

4.1, 48, 51.7, 53.2,72, 7.46

56 Woolacott, David. (115: 42.81)
1912. The Stratigraphy and Tectonics of the Permian of Durham (Northern Area). Proc. Univ. Durham philos. Soc. Vol. 4 p. 241-313, 8 pls., 13 figg.
31.2, 34.6, 36.6, 39.1..5, 4.1, 32, 4, 52, 47.1, 48, 51.7, 53.3, 7.46, 47, 81.1

57 Trechmann, Charles Taylor, and E. J. Garwood. (115: 42.81)
1913. On a Mass of Anhydrite in the Magnesian Limestone at Hartlepool, and on the Permian of South-Eastern Durham. Quart. Journ. geol.
Soc. Vol. 69 p. 184—218, 1 pl., 1 map.

36.1, 39.1,.5, 4.1,.31,.32,.52, 47.1, 48, 51.7, 53.3
58 Reis, Otto M. (115:43.43)
1913. Ueber einige im Unter- und Oberrotliegenden des östlichen Pfälzer Sattels gefundene Tierreste. Geogn. Jahreshefte Jahrg. 25 p. 237—253, 2 Taf., 1 fig. [Pelosaurus gümbeli n. sp.] 57.22, 7.35,.42,.47, 79.5

59 Zimmermann, Ernst. (115: 43.56)
1912. Kohlenkalk und Culm des Velberter Sattels im Süden des westfälischen Carbons. Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30
T. 2 p. 369—432, 1 Taf., 25 figg.
31.2, 36.1,6, 39.1, 4.1,32,53, 48, 53.93

75360 v. Klebelsberg, R. (115: 43.7)
1912. Die marine Fauna der Ostrauer Schichten. Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 62 p. 461—556, 5 Taf., 1 fig. [5 nn. spp. in: Ctenodonta 2, Bellerophon, Euomphalus, Hyolithus.]
(43.72,73) 4.1,2,32,52,53, 47.1, 48, 53.93, 7.46

61 Delage, A.

(115:44.84)

1912. Empreintes de pieds de Grands Quadrupèdes dans le Permien intérieur de l'Hérault. Mém. Acad. Sc. Montpellier Sect. Sc. (2) Vol. 4 p.
221-267, 8 pls.

62 Зямятинъ, А. Zamjatin, А.
1911. Ухтинскій нефтеносный районъ. Предварительный отчеть. (Explorations géologiques effectuées dans la région naphtifère de l'Oukhta.)

Навъстія геол. Ком. Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg T. 30 р. 505—
—584, 1 carte, 5 figg.
36.1,6, 4.1,32,53, 51.7, 53.8

63 Кротовъ, П. Krotow, Р. (115: 47.8)
1912. Западная часть Вятской губерній въ предълахъ 89 листа. Geologische Untersuchungen im westlichen Teil des Gouvernements Wjatka im Bereich des Blattes 89. Труды геол. Ком. Спб. Н. С. Вып. 64 Ме́т. Сот. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 64, 128 pp., 1 Karte, 1 fig. (119) 31.2, 36.1, 4.1,32,52, 47.1, 48, 53.3, 9.61,73,735

64 Renz, Carl. (115:495) 1912. Neue Carbonaufschlüsse in Attika, Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 169—173. 31.2, 36.1, 4.32,53

65 Blackwelder, Eliot. (115:73)
1913. New or little known Paleozoic Faunas from Wyoming and Idaho.
Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 174—179. (78.7, 79.6) 37.1, 4.1,32,.52, 48
75366 Udden, J. A. (115:77.3)

1912. Geology and Mineral Resources of the Peoria Quadrangle, Illinois.

Bull. U. S. geol. Surv. No. 506, 103 pp., 9 pls., 16 figg., 2 maps. 31.2, 36.1, 39.1, 4.1, 32, 52, 48

75367 Boutwell, J. M., and L. H. Woolsev. (115:79.2)1912. Geology and Ore Deposits of the Park City District, Utah. U. S. geol. Surv. profess. Pap. No. 77, 231 pp., 44 pls., 18 figg. [Carboniferous fossils.] 36.1,6, 4.1,32, 48

68 Woodruff, E. G. (115:79.2)1912. Geology of the San Juan Oil Field, Utah, Bull. U. S. geol. Surv.

No. 471 p. 76-104, 2 figg., 2 maps. [Carboniferous fossils.] 31.2, 36.1, 39.1, 4.1, 32, 47.1, 48

69 Holtedahl, Olaf. (115:98)1911. Zur Kenntnis der Karbonablagerungen des westlichen Spitzbergens. I. Eine Fauna der moskauer Stufe. Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1911 No. 10, 46 pp., 5 Taf., 6 figg. [2 nn. spp. in: Platy-crinus, Productus.] 36.6, 39.1, 4.32, 47.1, 48, 53.93, 7.35

70 Holtedahl, Olaf. (115:98)1913. Zur Kenntnis der Karbonablagerungen des westlichen Spitzbergens. II. Allgemeine stratigraphische und tektonische Beobachtungen. Skrift. Vidensk. Christiania mat. - nat. Kl. 1913 Bd. 2 No. 23, 91 pp., 3 Kart., 25 figg. [4 nn. spp. in: Campophyllum 2, Ptychomphalus, Zaphren-31.2, 36.1, 6, 39.1, 4.2, 32, 52, 53, 47.1, 48, 53.93

71 Gillitzer, Georg. (116:43.36)1913. Geologischer Aufbau des Reiteralpgebirges im Berchtesgadener Land. Geogn. Jahreshefte Jahrg. 25 p. 161—227, 1 Taf., 22 figg. (1161—117) 86.6, 39.5, 4.1,32,53, 48

72 Hoehne, Erich. (116:43.54)1912. Stratigraphie und Tektonik der Asse und ihres östlichen Ausläufers, des Heeseberges bei Jerxheim. Jahrb. prenss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 32 p. 1-105, 2 Taf., 7 figg. 34.5, 39.1, 5, 4.1, 32, 52, 53, 58, 47.1, 48, 51.7 (1161-117)

75373 v. Pia, Julius. (116:43.64)1913. Geologische Studien im Höllengebirge und seinen nördlichen Vorlagen. Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 62 p. 557-612, 2 Taf., 14 figg. 39.5, 4.1, 32, 53, 58, 48 (1162, 117)

74 Rassmuss, Hans. (116:45.2)1912. Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik der südöstlichen Alta Brianza. Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 10 Heft 5 p. 1-128, 7 Taf., 4 figg. [2 nn. spp. in: Lytoceras, Diploconus. 3 nn. varr. in: Arietites, Trochus,

Barpoceras.] (1161, 1162) 36.6, 39.1, 4.1, 32, 53, 58, 48
75 Martin, G. C., and F. J. Katz. (116:79.8)1912. A Geological Reconnaissance of the Iliamna Region, Alaska. Bull.

U. S. geol. Surv. No. 485, 138 pp., 9 pls., 20 figg., 2 maps. (1161, 1162) 36.6, 4.1, 53, 58, 51.7

(1161:43.61)76 Toula, Franz. 1913. Die Kalke vom Jägerhause unweit Baden (Rauchstallbrunnengraben) mit nordalpiner St. Cassianer Fauna. Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 63 p. 77-126, 4 Taf., 4 figg. [6 nn. spp. in: Holocoelia n. g., Retzia, Rhynchonella, Badiotella, Pecten, Coelostilina. 3 nn. varr. in: Colospongia 2, Koninckia.] 34.2, 36.6, 39.5, 4.1, 52, 52, 48

77 Koken, E. (1161:43.64)1913, Beiträge zur Kenntnis der Schichten von Heiligenkreuz (Abteital, Südtirol). Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 16 Heft 4, 43 pp., 6 Taf. [15 nn. spp. in: Metopias, Pleuronautilus, Promathildia 2, Posidonia, Anomia, Mysidioptera, Megalodus 3, Physocardia 2, Myophoria 3. Cornucardia n. g. pro Craspedodon part., Cruciella n. g. pro Nucula inflata.] 36.6, 4.1, 32, 52, 53, 48, 79.5

75378 Krumbeck, Lothar. (1161:91.3)1913. Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien von Georg Boehm. II. Abteilung. I. Abschnitt. Obere Trias von Buru und Misól. (Die Fogi-Schichten und Asphaltschiefer West-Burus und der Athyridenkalk des

Misól-Archipels.) Palaeontographica Suppl. Bd. 4 Abt. 2 p. 1—161, 11 Taf., 11 figg. [128 nn. spp. in: Phyllocoenia, Pseudomonotis, Lima, Alectryonia, Palaeoneilo, Nucula, Macrodon, Fogiella n. g., Myophoria, Megalodon, Protocardia, Pleuromya, Homomya (1 n. var.), Thracia, Burmesia, Trachydomia, Purpurina, Loxonema, Protocula, Nautilus, Sibirites 2, Sagenites, Jillua n. g., Spirigera, Aulacothyris, Cassianella, Cardita. 2 nn. mut. in Pecten. Neotibetites n. subg.] 36,6, 37,1, 39,1, 4,1,32,37,52,53, 48, 51,7, 7.47

Neotibetites n. subg.] 36.6, 37.1, 39.1, 4.1,32,37,52,53, 48, 51.7, 7.47

75379 Davies, Arthur Morley, and John Pringle. (1162:42.57)

1913. On Two Deep Borings at Calvert Station (North Buckinghamshire)
and on the Palaeozoic Floor North of the Thames. Quart. Journ. geol.

Soc. Vol. 69 p. 308—342, 2 pls., 3 figg. 37.1, 4.1,32,53,58, 48, 51.7

80 Glaessner, Reinhard. (1162:43)
1913. Beiträge zur Kenntnis der Hessischen Jura-Relikte. Abh. Ber. 53
Ver. Nat. Kassel p. 51-146.

(43.41, 58) 36.6, 39.1, 5, 4.1, 52, 53, 58, 48, 51.7, 81.5

81 von Bubnoff, S. (1162:43.46) 1910. Die Tektonik der Dinkelberge bei Basel. I. Teil. Mitt. bad. geol. Landesanst. Bd. 6 p. 521-634, 2 Tat., 4 figg. 39.1,5, 4.1,32.53,58, 48

82 Buxtorf, A. (1162: 43.46)
1913. Dogger und Meeressand am Röttler Schloss bei Basel. Mitt. bad.
geol. Landesanst. Bd. 7 p. 55-83, 5 figg. 39.5, 4.1,32,53, 48, 51.7

83 Fischer, Ernst. (1162: 43.47)
1913. Geologische Untersuchung des Lochengebiets bei Balingen. Geolopal. Abh. N. F. Bd. 11 p. 267—335, 7 Taf., 2 figg., 1 Karte.
36.6, 37.1, 39.1,5. 4.1,32,52,58, 48, 51.7, 7.81

84 Löwe, Fritz. (1162:43.5) 1913. Das Wesergebirge zwischen Porta- und Süntelgebiet. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 36 p. 113—213, 5 Taf. (43.53,.55) 36.6, 39.1,.5, 4.1,.2,.32—.37,.53..58, 48, 51.7, 81.5

85 Brandes, Th. (1162: 43.56) 1912. Liasaufschlüsse bei Bünde i. Westf. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 125—126. 39.1, 4.1,52,53,58

75386 Vogl, Viktor. (1162:43.94)
1913. Adatok a tengermelléki tithon ismeretéhez. Földt. Közl. Köt. 43
p. 15-17. — Beiträge zur Kenntnis des Tithons an der Nordküste der
Adria. p. 127-129. 37.1, 39.5, 4.1,32,58, 48

87 Maire, V. (1162: 44.45)
1912. Etudes géologiques et paléontologiques sur l'arrondissement de Gray. Coupe & Faune du Rauracien supérieur à Roche-sur-Vannon (Hte-Saône). Bull. Soc. Grayloise Emul. No. 15 p. 201—210.
36.6, 39.5, 4.1,32,53, 48, 51.7

88 Petitclerc, Paul.

1913. Note sur le Bathonien supérieur (Bradfordien) de Tresiley, canton de Rioz (Haute-Saône). Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 47—52, 68—72, 86—90, 93—97, 1 fig. 34.4,6, 39.1,5, 4.1,53, 47.1, 48, 51.7

89 Ferronnière, G. (1162: 44.64)
1912. A propos d'un banc de calcaire perforé du Kimmeridgien de Chatelaillon (Charente-Inférieure). Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes
(3) T. 2 p. 137-147, 1 fig. 39.5, 4.1,32,52,53, 48, 51.7

90 de Toni, Antonio. (1162: 45.3) 1912. La fauna liasica di Vedana (Belluno). Parte seconda: Molluschi. Mém. Soc. paléont. Suisse Vol. 38 No. 3, 50 pp., 1 tav. [2 nn. spp. in: Emarginula, Neritopsis.] 39.5, 4.1,32,53

91 Jiménez de Cisneros, Daniel. (1162:46.7) 1912. Geología y prehistoria de los alrededores de Fuente Álamo (Albacete). Trabajos Mus. Ĉienc. nat. Madrid No. 2, 26 pp. 39.1, 4.1,32,53,58, 48, 51.7

75392 Ребиндеръ, Б. Rehbinder, В. (1162: 47.5) 1912. Среднеырскія рудоносныя глины съ юло-западнои стопоны Краковско-Велюньскаго кряжа. Вып. І. Стратилрафір. Труды геол. Ком. Спб. Н. С. Вып. 74 р. I—VI, 1—206, I—IV, Карта. — Argiles médiojurassiques à mineral de fer de long du côté sud-ouest des hauteurs entre Cracovie et Wieluń. Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg Livr. 74 p. 207— 209. 34.5, 36.6, 39.1,5, 4.1,2,32,52,53,58, 47.1, 51.8

209. 34.5, 36.6, 39.1,.5, 4.1,.2,.32,.52,.53,.58, 47.1, 51.8

75393 Clapp, C. H., and H. W. Shimer. (1162:71.1)

1911. The Sutton Jurassic of the Vancouver Group, Vancouver Island.

Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 34 p. 425—438, 3 pls., 2 figg. [8 nn. spp. in: Isastrea 3, Calamophyllia 2, Terebratula, Myophoria, Choristocera.]

36.6, 4.1,.53, 48

94 Wegemann, Carroll H. (1162: 78.7) 1912. The Powder River Oil Field, Wyoming. Bull. U. S. geol. Surv. No. 471 p. 56-75. [Jurassic fossils.] 39.1, 4.1,-2,.58

95 Jukes-Browne, A. J. (117:4) 1912. On the Recognition of Two Stages in the Upper Chalk. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 304-313, 360-372. (42, 43, 44.32,41, 493) 39.1,5, 4.1,52,53,58

96 Dibley, G. E. (117: 42.23) 1912. Note on the Chalk Rock in North Kent. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 372-374. 36.6, 39.5, 4.1,2,32,53, 48

97 Scupin, Hans. (117: 43.14)
1913. Die Löwenberger Kreide und ihre Fauna. Palaeontographica
Suppl. Bd. 6 p. 1—136, 5 Taf., 20 figg. [6 nn. spp. in: Cerithium 2, Mesostoma, Tylostoma, Turritella, Pleurotomaria.]
34.4,5, 39.5, 4.1,2,32,37,52,53,58, 48, 51.7, 53,5,841, 7,31,41,45,55

98 Böhm, Joh. (117: 43.15)
1912. Ueber das Turon bei Ludwigshöhe in der Uckermark. Monatsberdeutsch. geol. Ges. 1912 p. 350-351. 39.5, 4.1, 51.7, 53.6

99 Dettmer, Friedrich. (117: 43.21)
1912. Spongites saxonicus Geinitz und die Fucoidenfrage. Neu. Jahrb.
Min. Geol. Pal. 1912 Bd. 2 p. 114—126, 2 Taf. [Problematica.]

75400 Mestwerdt, A. (117:43.53)
1912. Das Senon von Boimstorf und Glentorf. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 374—388, 4 figg.
34.4,5, 37.1, 39.1,5, 4.1,32,58,58, 47.1, 48, 51.7

91 Krusch, P. (117: 43.56) 1912. Der Südrand des Beckens von Münster zwischen Menden und Witten auf Grund der Ergebnisse der geologischen Spezialaufnahme. Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 29 T. 2 p. 1—110, 3 Taf. [Kreidefossilien.] 39.5, 4.1,32,52,53, 48

02 Spengler, Erich.
(117: 43.6)
1912. Untersuchungen über die tektonische Stellung der Gosauschichten.
I. Teil. Die Gosauzone Ischl-Strobl-Abtenau. Sitz.-Ber. Akad. Wiss.
Wien Bd. 121 Abt. 1 p. 1039—1086, 2 Taf., 1 Karte.

(43.61,.63,.64) 36.6, 4.1,.32,.37,.53, 48

03 Zahálka, Brětislav.

1912/13. Křídový útvar v západním Povltaví. Pásmo I—II. Vestn. české

Spol. Náuk Třida math.-přirod 1911 No. 23, 88, 88 pp., 1 tab., 5 figg.—

Pásmo III., IV. a V. [Die Kreideformation im westlichen Moldaugebiet

Zone I—V.] 1912 No. 7, 80 pp. 31.2, 34.3,5, 36.6, 39.5, 41,2,32,52,53,58,

47.1, 48, 51.7, 53.3,5,841, 7.31,46,55,58, 81.3,6

04 Leriche, Maurice. (117:44)
1912. Deuxième note sur les fossiles de la craie phosphatée de la Picardie. Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Mém. p. 297—310, 3 figg. [3 nn. spp. in: Actinocamax, Cidaris, Terebella.]
(44.26,.34,.35) 31.2, 34.5, 36.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.58, 48, 51.7, 53.5,

7.31,.38,.45,.55,.58, 81.1

75405 Couffon, Olivier.

1912. Excursion scientifique du 23 juin 1912 à Baugé et ses environs.

(Partie géologique.) Bull. Soc. Etudes scient. Angers N. S. Ann. 41 p. 115—124, 3 figg.

36.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32,.52,.53, 47.1, 48, 7.31,.35, 81.3,4, 9.61,.72,.725,.74,.745

75406 Gosselet, J., et P. Pruvost. (117:44.28) 1911. Coupe géologique de la fosse nº 7 des mines de Marles à Auchel. Ann. Soc. géol. Nord T. 40 p. 218-228. 39.5, 4.1,32,52,53,58, 48

07 Filliozat, Marius. (117: 44.51)
1910. Sur la position exacte de la craie de Chateaudun. Bull. Soc.
géol. France (4) T. 10 p. 528—530. 39.1,5, 47.1, 48

08 Kilian, W., et P. Reboul. (117:44.98)

1912. Sur la faune du calcaire de l'Homme d'Armes (Drôme): Aptien inférieur. Ann. Univ. Grenoble T. 24 p. 591—594.

39.5, 4.1, 52, 53, 58, 7.31, 45

09 Morand, Madeleine. (117: 44.99)
1912. Étude de la faune des calcaires valanginiens du Fontanil (Isère).
Ann. Univ. Grenoble T. 24 p. 481—572, 2 figg.
89.1,.3,.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 53.841, 7.31,.45,.47

10 Klinghardt, F. (117: 45.3) 1912. Vorläufige Mitteilung über eine Kreidefauna aus Friaul. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 318—320. 31.2, 4.1, 48

11 Parona, C. F. (117: 45.6)

1912. Fossili neocretacei della Conca Anticolana. Boll. Com. geol. Italia (5) Vol. 3 p. 1—17, 2 tav., 11 figg. [3 nn. spp. in: Chondrodonta, Eoradiolites, Radiolites.] 37.1, 4.1

12 Ganz, Ernst. (117:494) 1912. Stratigraphie der mittleren Kreide (Gargasien, Albien) der oberen helvetischen Decken in den nördlichen Schweizeralpen. Neue Denkschrschweiz- nat. Ges. Bd. 47 p. 1—148, 11 Taf., 20 figg., 2 Kart. 36.6, 39.5, 4.1, 2, 32, 52, 53, 58, 48

75413 Yabe, H., and S. Yehara. (117: 52.1)
1913. The Cretaceous Deposits of Miyako. Sc. Rep. Tohoku Univ. (2)
Geol. Vol. 1 p. 9-15, 3 pls.
31.2, 36.6, 39.5, 4.1,2,32,52,53,58

14 De Stefani, Carlo, e Michele Sforza. (117: 61.2)
 1913. Creta superiore da Orfella al Gebel Soda in Tripolitania. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 22 Sem. 1 p. 744—749.

36.6, 4.1,32,52, 7.31

15 Di-Stefano, Giovanni. (117:62)
1912. Intorno ad alcune faune cretaciche del Deserto arabico. Rend.
Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 167—172. 4.1, 48, 7.31,54

16 Cortese, E. (117:62) 1913. Osservazioni geologiche nel Deserto Arabico. Roll. Soc. geol. Ital. Vol. 31 p. 303-333, 3 tav. 4.1,32, 48, 7.81,54

17 Böhm, Joh. (117: 67.8)

1912. Kretacische Versteinerungen aus dem Hinterland von Kilwa Kiwindje. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 209-212.

31.2, 4.1

18 Whitney, F. L.

1913. Fauna of the Buda Limestone. Trans. Texas Acad. Sc. Vol. 12
p. 1—28. 13 pls. [19 nn. spp. in: Barbatia, Spondylus 2, Anomia, Modiola, Homomya, Tapes, Fistulana, Tylostoma 2, Cerithium 3, Fusus. Volutilithes, Cylindrites, Cinulia 2, Turrilites. 1 n. var. in Pachymya.]

4.1,32,37,53,53,842

19 Calvert, W. R.

1912. Geology of certain Lignite Fields in Eastern Montana. Bull. U.
S. geol. Surv. No. 471 p. 187—201, 1 fig.

4.1,52, 81,1,3,4,9

20 Lee, Willis T. (117: 78.9)
1912. Stratigraphy of the Coal Fields of Northern Central New Mexico.
Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 571—686, 5 figg. [Cretaceous fossils.]
4.1,2,32,37,52,53, 51.7, 7.31,35

75421 Mawson, Joseph.
1913. Notes on the Cretaceous Formation of Bahia, Brazil. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 356-361, 1 fig.

75422 Stolley, E. (117:98)
1912. Ueber die Kreideformation und ihre Fossilien auf Spitzbergen.
Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 11, 29 pp., 3 Taf., 2 figg. [4 nn. spp. in: Crioceras, Inoceramus 2, Ditrupa.]
4.1,53, 51,7

23 Dollfus, G. F. (118:43)
1911. Résumé sur les terrains tertiaires de l'Allemagne occidentale. Le
Bassin de Mayence. Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 582—625, 2
pls., 6 figg. (1181, 1182) (43.41,42,46,58)
4.1,32,38, 7.31,35, 9.32,61,72,73—.74,82

24 Weingärtner, Reginald M. (118: 43.42) 1912. Zur Kenntnis des Oligocäns und Miocäns am Niederrhein. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 203—207. (1181, 1182) 4.1,2,32,37, 47.1, 53.71

25 Lőrenthey, Imre.

(118: 43.91)

1911/12. Ujabb adatok Budapest környéke harmadidőszaki üledékeinek geologiájához. [Kleiner Beitrag zur Geologie der tertiären Ablagerungen in der Umgebung von Budapest.] Math. term. Értesítő K. 29 p. 118—140, 515—535, 1 fig. — K. 30 p. 263—323, 8 figg.

(1182, 1183) 31.2, 36.6, 39.5, 4.1,32,38, 47.1, 48, 53.5,841,842

26 Fabiani, Ramiro. (118: 45,3)
1912. Nuove osservazioni sul Terziario fra il Brenta e l'Astico. Atti
Accad. scient. veneto. trent.-istriana (3) Anno 5 p. 94—128, 1 tav.
(1181, 1182) 31.2, 39.5, 4.1, 32, 51.7

27 Рябининъ, А. Riabinin, А. (118: 47.9)
1911. Къ изученію геологическаго строенія Кахетинскаго хребта. Sur la structure géologique de la chaîne de Cahétie. Труды геол. Ком. Сиб. Н. С. Вып. 69 Ме́т. Сот. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 69, 98 pp., 3 pls., 1 carte, 2 figg. (1181, 1182) 31.2, 4.1,32,37,38,52, 48, 51.7
75428 Вгомп, А. Р., and Н. А. Pilsbry. (118: 75.6)

75428 Brown, A. P., and H. A. Pilsbry.

1912. Note on a Collection of Fossils from Wilmington, North Carolina.

Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 152—153, 1 pl. [2 nn. spp. in: Crassatellites, Vasum.]

36.6, 39.5, 4.1, 32, 47.1, 48

29 Checchia-Rispoli, G. (118: 45.6) 1912. Osservazioni geologiche sull'Appennino della Capitanata. I. Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 29 p. 105—116. (1181, 1183) 31.2, 39.5, 4.1, 2, 32, 51.7

30 Chapman, Frederick. (118:61.1)
1911. Contributions to the Geology of Cyrenaica. (C.) Foraminifera,
Ostracoda, and Parasitic Fungi from the Kainozoic Limestones of Cyrenaica. Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 67 p. 654—661. [Loxoconcha cyrenaica n. sp. 1 n. var. in Nummulites.] (1181, 1182) 31.2, 53.3

31 Clark, Bruce L. (118:79.4)
1912. The Neocene Section at Kirker Pass on the North Side of Mount
Diabolo. Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 47-60, 1 map.
(1182, 1183) 39.5, 4.1,2,32, 53.5

32 Reed, F. R. Cowper. (1181: 42.27)
1913. Note on the Eocene Beds of Hengistbury Head. Geol. Mag. N.
S. (5) Vol. 10 p. 101-103. 4.1,.32, 53.841, 7.31

33 Hess von Wichdorff, Hans.

1912. Ueber einige bisher unbekannte Tertiärvorkommen im Regatale und Umgebung in Hinterpommern. Vorläufige Mitteilung. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 52—59, 4 figg.

31.2, 4.1

34 Bücking, H. (1181: 43.44) 1913. Zur Kenntnis der Erzgänge im Lebertal unterhalb Markirch. Mittgeol. Landesanst. Elsass-Lothr. Bd. 8 p. 283—287. 4.1,32, 7.31,53,58

75435 Förster, B.

1913. Die Versteinerungen aus den Tiefbohrungen auf Kali im Oligocan des Oberelsass. Mitt. geol. Landesanst. Elsass - Lothr. Bd. 8 p. 1-49, 3 Taf. [Dentalium comma n. sp.]

51,2, 4,1,2,32,38, 47,1, 53,71, 7,55,58, 9,55

75436 Jaeger, Robert. (1181:43.61) 1913. Einige neue Fossilfunde im Flysch des Wienerwaldes. Verh.

geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 121—123. 31.2, 39.5, 4.1, 32, 53, 7

37 Wurz, Otto. (1181: 43.64)
1913. Ueber das Tertiär zwischen Istein, Kandern, Lörrach-Stetten und dem Rhein. Mitt. bad. geol. Landesanst. Bd. 7 p. 201-309, 2 Taf., 1 Kart. 31.2, 4.1,32,38, 7.31, 9.55

38 Remeš, M. (1181: 43.94)
1912. Ein Beitrag zur Kenntnis des Eocäns bei Besca nuova auf der Insel Veglia. Verh. geol. Reichsaust. Wien 1912 p. 212—215, 1 fig. 31.2, 36.6, 4.1,32, 51.7

39 Vogl, Viktor.

1912. Die Fauna der Eozänen Mergel im Vinodol in Kroatien. Mitt. ung. geol. Anst. Budapest Bd. 20 p. 81—114, 1 Taf., 2 figg. [5 nn. spp. in: Smilotrochus, Trochus, Cerithium 3.] — A Vinodol eocén márgáinak faunája. Magyar Földt. Intez. Evkönyve K. 20 p. 67—100, 1 tab., 2 figg. 31.2, 36.6, 39.5, 4.1, 32, 47.1, 48, 53.842

40 Oppenheim, Paul.

1912. Neue Beiträge zur Eozänfauna Bosniens. Beitr. Pal. Geol. Oesterr.Ungarn Bd. 25 p. 87—149, 8 Taf., 5 figg. [24 nn. spp. in: Astraeopora
3, Litharaea 2, Cyathoseris, Petrophyllia, Circophyllia, Heliastraea 2, Brachyphyllia, Goniastraea, Solenastraea, Calamophyllia, Pachygyra, Stylophora,
Dictyaraea, Crassatella, Pleurotomaria, Turritella 2, Mesalia, Cerithium 2.]

31,2, 36,6, 39,5, 4,1,32, 51,7

41 Rollet, H. (1181:44.36) 1911. Les gisements fossilifères du bassin parisien (suite). Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 68-79, 4 figg. 31.2, 34.3, 36.2,6, 4.1,2,32,37,38, 53.5

75442 Dainelli, Giotto. (1181: 45.3)
1912. Nota preliminare sopra alcuni fossili dell' Eocene friulano. Atti
Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc. Verb. Vol. 21 p. 36-41.
39.1, 4.2,52, 48, 51.7

43 Oppenheim, Paul.

1913. Bemerkungen zu W. Kranz: "Das Tertiär zwischen Castelgomberto, Montecchio maggiore, Creazzo und Monteviale im Vicentin" und Diskussion verschiedener dort berührter Fragen, zumal der Stellung der Schioschichten der Grenze zwischen Oligocan und Miocan. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil. Bd. 35 p. 549-627, 1 Taf.

4.1,32,37

44 Fourtau, R. (1181:62)
1912. Sur les divisions de l'Eocène en Egypte. C. R. Acad. Sc. Paris
T. 155 p. 1116—1118. 31.2, 39.5, 4.1, 32, 51.7, 53.842, 7.31, 9.53

45 Osborn, Henry Fairfield. (1181:62)
1912. Zoögeographical Relations of North Africa in the Upper Eccene.
Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 740.

46 Weaver, Charles E. (1181:79.4)
1905. Contribution to the Palaeontology of the Martinez Group. Univ.
California Public. Geol. Vol. 4 p. 101—123, 2 pls. [18 nn. spp. in: Modiola, Arca, Tellina, Solen, Thracia, Architectonica, Discohelix, Turitella, Xenaphora, Ficopsis, Urosyca, Tritonium 3, Fusus, Perissolax, Bullinula, Actaeon.]
4.1,32, 53.842

47 Dickerson, Roy E. (1181:79.4)
1913. Fauna of the Eocene at Marysville Buttes, California. Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 257—298, 4 pls. [19 nn. spp. in: Turris, Surcula 2, Fusinus, Cancellaria, Siphonalia, Clavella, Voluta, Turritella, Olivula, Architectonica, Caricella, Phos, Calliostoma, Cardium, Glycimeris, Nucula, Tellina, Trochocyathus.]
4.1,32, 7.31

75448 Wenz, W.

1911. Die Unteren Hydrobienschichten des Mainzer Beckens, ihre Fauna und ihre stratigraphische Bedeutung. Notizbl. Ver. Erdkunde grossl. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 150—184, 4 figg.

4.1,32,38, 7,55,58, 81.4

75449 Schaffer, Franz X.

(1182: 43.61)
1912. Die Gastropoden der Miöcanbildungen von Eggenburg, Mit einem Anhang über Cephalopoden, Crinoiden, Echiniden und Brachiopoden.
Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 22 Heft 2 p. 129—193, 12 Taf., 4 figg.
[18 nn. spp. in: Cerithium 4 (7 nn. varr.), Natica (2 nn. varr.), Patella 8
(5 nn. varr.), Antedon 2, Psammechinus, Clypeaster, Spatangus. 17 nn. varr.
in: Pyrula 4, Fasciolaria, Murex 2, Buccinum 3, Strombus, Turritella 2, Protoma, Calyptraea, Trochus, Echinolampus.]

39.1,5, 4.32,38,52, 48

50 Toula, Franz. (1182: 43.61)
1913. Die Brunnentiefbohrungen der Staatseisenbahngesellschaft. (1839
—1845 und 1903.) Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 239—254, 1
Taf., 1 fig. 31.2, 4.1,32,38, 51.7

51 Rzehak, A. (1182: 43.72) 1912. Beitrag zur Kenntnis der Oncophoraschichten Mährens. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1912 p. 344—347, 1 fig. 4.1, 81.3,4

52 Lóczy, Lajos. (1182: 43.91)
1912. A Villányi és Báni hegység geológiai viszonyai. Földt. Közl. K.
42 p. 672-695, 2 Taf., 6 figg. — Die geologischen Verhältnisse der
Villányer und Báner Gebirge. p. 781-807, 2 Taf., 6 figg.
39.1,5, 4.1,32,52,53,58, 48

53 v. Gaál, Stefan. (1182:43.92) 1912. Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Szászrégen und Bátos. (Bericht über die detaillierte geologische Aufnahme im Sommer 1910.) Jahresber. ung. geol. Reichsanst. 1910 p. 105—113, 1 fig. 4.1,.32, 53.842

75454 Degrange-Touzin, A. (1182:44.77)
1912. Contribution à l'étude de l'aquitanien dans la Vallée de la Douze (Landes). Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 1—30, 2 pls.
31.2, 36.6, 4.1,32,37,38, 53.5

55 Collot, L. (1182:44.91) 1912. Le Miocène des Bouches-du-Rhône. Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 48-104, 7 figg. 37.1, 4.1,32,38, 53.5

56 Anelli, M. (1182: 45.4) 1913. I terreni miocenici tra il Parma e il Baganza (Prov. di Parma). Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 32 p. 195—272, 1 tav. 31.2,4, 36.6, 39.5, 4.1,32,37, 7.56,58

57 Чарноцкій, С. Сzarnocki, S. (1182: 47.9)
1911. Геологическія изслѣдованія Кубанскаго нефтеноснаго района. Листы: Майкопскій и Прусско-Дагестанскій. Geologische Forschungen im Erdölgebiet von Kuban. Blätter: Majkop und Prusskaja-Dagestanskaja. Труды геол. Ком. Спб. Н. С. Вып. 65 — Ме́т. Сот. geol. St. Pétersbourg N. S. Livr. 65, 80 pp., 2 Kart. (117, 1182) 31.2, 36.6, 39.5, 4.1, 32, 37, 38, 52, 53, 58, 48, 51.7
58 Dollfus, G. F. (1182: 66.3)

58 Dollfus, G. F. (1182:66.3) 1912. Étude des fossiles recueillis par N. Font y Sagué au Rio de Oro. Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 218-238, 4 figg. 4.1,32,38, 53.5

59 Font y Sagué, N. (1182 : 66.3) 1912. Les formations géologiques du Rio de Oro (Sahara occidental) Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 P. 212—217. 4.1,32, 51.7, 53.5, 7.31,35,58

60 Winchester, Dean E. (1182: 78.7)
1912. The Lost Spring Coal Field, Converse County, Wyoming. Bull.
U. S. geol. Surv. No. 471 p. 472—515, 3 pls., 2 maps, 1 fig.
4.1,2,32,53, 48, 81.9, 9.72,725,729

61 Bell, Alfred. (1183: 42.61)
1911. On the Zonal Stratification of the Eastern British Pliocenes. Essex
Natural. Vol. 16 p. 289-305.
36.6, 37.1, 39.5, 4.1, 32, 47.1, 48, 53.5, 7.31, 35, 56, 58

75462 Köhne. (1183:43.1)
1913. Vorlage und Erläuterung von Profilen aus dem Peissenberger

Kohlenrevier. Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 65 B Monatsber. p. 1 —3. — Diskuss. von Menzel. p. 3—6, 4 figg, [Paludina crassa n. sp.] (119) (43.12,.13) 4.38, 9.61,.72,.735

75468 Dal Piaz, Giorgio. (1183: 45.3)
1912. Sull' esistenza del Pliocene marino nel Veneto. Atti Accad. scient.
veneto-trent.-istriana (3) Anno 5 p. 212-215.

64 Sabatini, Venturino.

1912. I vulcani dell' Italia centrale e i loro prodotti, Parte seconda.

Vulcani cimini. Mem. carta geol. Italia Vol. 15, 636 pp., 15 tav., 76 figg.

36.6, 4.1,2,32, 48, 51.7, 53.5

65 von Koenen, A. (1183:493) 1910. Note sur quelques fossiles du pliocène d'Anvers. Ann. Soc. géol. Belgique T. 38 Bull. p. 177—178. 4.37, 9.51

66 Abel, 0. (1183:495)
1912. Vorläufiger Bericht über die wissenschaftlichen Ergebnisse der Pikermi-Expedition. Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 325—327.

67 Abel, Othenio. (1183: 495)
1913. Die Tierwelt Griechenlands im Unterpliozän. Schrift. Ver. Verbr.
nat. Kenntn. Wien Bd. 53 p. 283-305.
81.3, 9.31,32,725,73-74,82

68 Lemoine, Paul.
1912. L'époque ougrernaire (d'après E. Haug). Rev. scient. Ann. 50 Sem.
2 p. 353-359.

69 Hinch, J. de W. (119:41.73) 1913. The Shelly Drift of Glenulra and Belderrig, Co. Mayo. Irish Natural. Vol. 22 p. 1-6. 4.1,32, 53.5

75470 Warren, Hazzledine S.

1912. On a Late Glacial Stage in the Valley of the River Lea, subsequent to the Epoch of River-Drift Man. With Reports on the Organic Remains and on the Mineral Composition of the Arctic Bed, by various Authors. Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 213—251, 3 pls. [Appendix 3, The Mollusca by Alfred Santer Kennard and Bernhard Barham Woodward. p. 234—240. — App. 4. Report on the Insect remains by Charles O. Waterhouse. p. 241—242. — App. 5. Report on the Entomostraca by David J. Scourfield. p. 242. — App. 7. Note on Lemming remains from the arctic bed at Angel Road by Martin A. C. Hinton. p. 249.]

4.1.32,38, 53.24,3, 57.62,64,68, 9.32

71 Warren, Hazzledine S. (119: 42.67) 1912. Notes on the Fauna and Flora of the so-called "Arctic-bed" of the Valley of the Lea, at Ponders End. Essex Natural. Vol. 17 p. 36—39. 31.1, 4.1,.32,.38, 53.24,.3, 57.62,.64,.68, 9.33,.61,.72,.725,.735

72 Menzel, H. (119:43)

1312. Die Quartärfauna des niederrheinisch-westfälischen Industriebezirkes. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 177—201, 1 Taf., 6 figg.

(43.42,56) 4.1,32,38, 9.61,72,725,73,735,9

73 Friedrich, P., und H. Heiden, und C. A. Weber. (119:43.17)
1912. Die Litorina- und Praelitorinabildungen unter dem Priwall bei
Travemunde. Mitt. geogr. Ges. nat. Mus. Lübeck (2) Heft 25 p. 11—
88, 2 Taf. 34.3, 4.1, 32,38

74 Holdefleiss. (119:43.21)
1913. Prähistorischer Fund aus der Nähe unserer Stadt. Zeitschr. Nat.
Leipzig Bd. 84 p. 358—359.

75 Freudenberg, W.
1911. Beiträge zur Gliederung des Quartärs von Weinheim an der Bergstrasse, Mauer bei Heidelberg, Jockgrim in der Pfalz u. a. m. und seine Bedeutung für den Bau der Oberrheinischen Tiefebene. Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 76—149, 9 figg. (43.41,43,46) 4.1,32,38, 9.32,33,61,72,725,73—745,9

9 figg. (43.41,.43,.46) 4.1,.32,.38, 9.32,.33,.61,.72,.725,.73—.745,.9 75476 Krause, Paul Gustaf. (119:43.42) 1912. Ueber einen fossilführenden Horizont im Hauptterrassendiluvium des Nieder-Rheins. Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 91—108, 1 Taf. 4.1,32,38, 78, 9,32,735

75477 Stark, Peter. (119: 43.46) 1912. Beiträge zur Kenntnis der eiszeitlichen Flora und Fauna Badens. Ber. nat. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 19 p. 153—272.

78 Wurm, Adolf. (119:43.46) 1912. Ueber eine Steppenfauna von Mauer a. d. Elsenz. Sitz.-Ber. Heidelberg Akad. Wiss. math-nat. Kl. Jahrg. 1912 B Abh. 9, 6 pp. 84.1, 86, 9.32,33,735,74

79 Förster, F. (119: 43.46)
1913. Ueber eine diluviale subarktische Steppenfauna aus den Sandhügeln von Mauer. Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 25 p. 137—163, 1 Taf., 23 figg. [Cervus pohligi n. sp. 2 nn. subspp. in: Myodes, Equus.]
4.1,38, 9.32,33,61,72,725,735,74

80 Hillebrand, Jenő. (119:43.91) 1912. A Balla-barlangban 1911. évben végzett ásatások eredményei. Földt. Közl. K. 42 p. 763—772, 1 Taf. — Resultate der im Jahre 1911 in der Ballahöhle vorgenommenen Grabungen. p. 876—885. 86, 9.32, 33, 735, 74, 9

81 Kormos, Theodor. (119: 43.91)
1912. Die paläolithische Ansiedelung bei Tata. Mitt. ungar. geol. Anst.
Budapest Bd. 20 p. 1-76, 3 Taf., 39 figg. [Belgrandia tataënsis n. sp.] —
A Tatai őskőkori telep. Magyar. Földt. Intez. Evkönyve K. 20 p. 1-66,
3 tab., 39 figg. 4.32,38, 86, 9.32,61,72,725,73—.74

82 Éhik, Gyula. (119: 43.92) 1913. A brassói preglaciális fauna. (Elözetes jelentés.) Földt. Közl. Köt. 43 p. 23-36, 5 figg. — Die Präglaziale Fauna von Brassó. (Vorläufiger Bericht.) p. 135-150, 5 figg. 4.38, 56.1, 79, 81.1,21, 9.32,33,72,735,74.

83 Rollet, H. (119:44.36) 1910. Les gisements fossilifères du bassin parisien (suite). Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 58-61, 1 fig. 4.1,32, 53.841

75484 ©yen, P. A. (119: 48.2)
1911. Portlandia arctica Gray from the Ra-glacial Period near Fredrikshald. Forh. Vidensk. Selsk. Christiania 1911 No. 3, 14 pp. 39.5, 4.1, 32, 37, 47.1, 48, 53.5

85 Oyen, P. A. (119: 48.2) 1912. The Quaternary Section of Kilebu. Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1912 Bd. 1 No. 8, 24 pp. 39.5, 4.1,31,32, 53.3

86 Kaldhol, H. (119:48.3) 1912. Nordfjords kvartæravleiringer. Bergens Mus. Aarbok No. 3, 150 pp., 1 pl., 1 Kart., 10 figg. 4.1,.31,.32,.37, 48, 53.5

87 Eaton, George F. (119:85) 1913. Vertebrate Remains in the Cuzco Gravels. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 3-14, 6 figg.

88 Depéret, C. (4)
1912. Les échanges de faunes entre l'Europe et l'Amérique du Nord aux
temps géologiques. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 703-713.

89 Wegner, Richard Nikolaus.

1913. Tertiaer und umgelagerte Kreide bei Oppeln (Oberschlesien). Palaeontographica Bd. 60 p. 175-274, 7 pls. [7 nn. spp. in: Pleurocora, Comatula, Serpula, Clemmys 2, Cephalogale, Lutra. 1 n. var. in Mastodon.]

(117, 1182) 31.2, 36.6, 37.1, 39.1,3,5, 4.58, 47.1, 48, 51.7, 53.5, 7.41,56,

78, 81.1,21,3, 9.32,33,61,72,74,82

90 Kadić, Ottokar, und Viktor Vogl.

1912. Die geologischen Verhältnisse des ungarisch-kroatischen Küstenlandes zwischen Fiume und Novi. Jahresber. ung. geol. Reichsanst.

1910 p. 78—83, 2 figg. (117, 1181) 39.5, 4.1, 32, 53.842

75491 de Brun, Pierre, et Louis Vedel.

1909/10. Etude Géologique et Paléontologique des environs de Saint-Ambroix (Gard), Bull. Soc. Etude Sc. nat. Nîmes T. 37 p. 100—113; T. 38 p. 26—42.

(115, 1162) 39.1, 4.1, 32, 53.23, 57.22

75492 Reaz, Carl.

1913. Neuere Fortschritte in der Geologie und Paläontologie Griechenlands mit einem Anhang über neue indische Dyas-Arten. Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 64 p. 530-630, 5 Taf., 28 figg. [6 nn. spp. in:

Tinaegoceras, Arieites, Agassiceras, Hildoceras (1 n. var.), Coeloceras, Spirifer.

2 nn. varr. in Athyrella. Leukadiella n. subg.] (115, 1162) (54.5) 4.52,53, 48

93 Martelli, Alessandro. (496) 1912. Osservazioni geologiche sugli Acrocerauni e sui dintorni di Valona. Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 9 p. 127—166, 4 tav.

(1162–1183) 31.2, 4.1, 2, 32, 53, 48

94 Mansuy, H. (59) 1912. Les récentes découvertes paléontologiques en Indochine. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1841—1842. (113—1162) 36.6, 4.1,53, 48, 53.23,93

95 Gregory, J. W. (61.1)
1911. Contributions to the Geology of Cyrenaica. (A.) The Geology of Cyrenaica. Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 67 p. 572-615, 8 pls., 1 map, 4 figg. (1181, 1182, 119) 31.2, 39.5, 4.1,32,38, 53.3,5

96 M:ury, Carlotta Joaquina.

1912. A Contribution to the Paleontology of Trinidad, with Drawings by Gilbert Dennison Harris. Journ. Acad. Lat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 23—112, 9 pls. [67 nn. spp. in: Ostrea 3, Arca 6, Glycymeris, Venericardia 2, Cardita, Cardium, Protocardia, Pitaria, Chione 3, Venerupis, Mactra, Corbula 3, Pholas, Martesia, Cylichna, Pleurotoma, Oliva, Marginella, Caricella 2, Volutilithes 2, Fusus 9, Clavella, Strepsidura, Pseudoliva, Columbella 2, Cassis, Cypraea 2, Rostellaria 3 (Veatchia n. subg.), Cerithium 4, Cerithiopsis, Turritella, Solarium, Natica, Amauropsis 3, Liotia, Terebratula.]

(117, 1181) 39.5, 4.1, 2, 32, 53, 51.7, 53.842

75497 Brown, Amos P., and Henry A. Pilsbry.

1913. Fauna of the Gatun Formation, Isthmus of Panama. — II. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 500—519,5 pls. [28 nn spp. in: Callianassa, Volvulella, Ringicula, Pleurotoma, Drillia, Fasciolaria, Nassa, Pyrula, Natica 2, Sigaretus, Bittium, Turbonilla 2, Arca, Pecten 4 (2 nn. subspp.), Spondylus 2, Crassatellites, Cardium, Dosinia, Petricola, Tellina 2, Corbula.]

(1181, 1182) (728, 729.3) 39.3, 4.1,31,32,37, 53.5

## II. 575; 577 Biologia generalis.

98 Knustler, J. 575
1907. Le principe de la concentration centripète des organismes. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 124-125. [Evolution des animaux des collectivités d'individus (cellules).]

99 Becher, Siegfried.
575
1911. Untersuchungen über nichtfunktionelle Korrelation in der Bildung selbständiger Skeletelemente und das Problem der Gestaltbildung in einheitlichen Protoplasmamassen. Zool. Jahrb. Abt. alig. Anat. Zool. Physiol. Bd. 31 p. 1-188, 64 figg.
575.1,2,3,4

75500 Edgerton, Sidney A.

1911. Eugenics. Bull. North Carolina State Board Health Vol. 26 p.
78-80.

01 Larger, R. 575 1911. De l'extinction des espèces par la "dégénérescence" ou maladie des rameaux phylétiques. Introduction à une Paléopathologie générale. Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 631—633. 575.4

02 MacDougal, D. T.

1911. Environment and Heredity. Modern Studies in Experimental Evolution. Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 122—123.

575.1,3

75503 Nuttall, G. Clarke. 575
1911. Eugenics and Genetics "Good Breeding" and its Significance. Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 271—272.

75504 Weismann, August. 575 1911. Charles Darwin. The Justification of the Darwinian Theory. Scient.
Amer. Suppl. Vol. 71 p. 266—267, 274—275. 575.4
1912. Zum Begriff der Entwicklung. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 599—697, 673—680, 705—712, 721—729.
06 Bancroft, Wilder D. 575
1912. The study of environment. (Proc. Amer. Soc. biol. Chem.) Journ. biol. Chem. Vol. 11 p. XXXVII—XXXVIII. 575.1,2,3
07 Brooks, William Keith. 575 1912. Are Heredity and Variation Facts? Proc. 7th intern. zool. Congr.
p. 88—98. 575.1,.2  88 Castle, W. E. 575
1912. Some Biological Principles of Animal Breeding. Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 270-282.
09 Castle, William Ernest, John Merle Coulter, Charles Benedict Davenport, Edward Murray East, and William Lawrence Tower. 575 1912. Heredity and Eugenics. A Course of Lectures Summarising Recent Advances in Knowledge in Variation, Heredity, and Evolution, and its Relation to Plant, Animal, and Human Improvement and Welfare. Chicago: University of Chicago Press; London: Cambridge University Press 8° VII. 315 pp. \$ 2.50. (Rev. by Leon J. Cole. Science N. S. Vol.
Press 8° VII. 315 pp. \$ 2.50. (Rev. by Leon J. Cole, Science N. S. Vol. 36 p. 634-636). 575.14  10 Cobbett, Louis. 575
1912. Heredity or Environment: which makes the Man? Mendel Journ. London No. 3 p. 137-145. 575.1,.3
11 Cook, O. F. 575 1912. Physical Analogies of Biological Processes. Amer. Natural. Vol.
75512 Darwin, Leonard. 575
1912. The New Science. — Eugenics or Race Hygiene. Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc. 1911/12 p. 5-9. 575.1,.2
13 Delcourt, A., et Emile Guyénot.  1912. Génétique et milieu. Nécessité de la détermination des conditions.  Sa possibilité chez les Drosophiles. — Technique. Bull. scient. France Belgique (7) T. 45 p. 249—332, 1 pl. 575.1—.3
14 Dendy, Arthur.  1912. Outlines of Evolutionary Biology. London, Constable & Co. 8 ° XIV, 454 pp., 12s. 6d.
15 Douvillé, Robert. 575
1912. L'irréversibilité de l'évolution et les adaptations aux différents milieux. Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 462—464, 5 figg. [Phylogénie des Céphalopodes. Nautilus adapté primairement à la vie benthique, Octopus (vie benthique secondaire), Opisthoteuthis (vie benthique tertiaire).]  575.3
16 East, E. M., and H. K. Hayes.  1912/13. Heterozygosis in Evolution and in Plant Breeding. U. S. Dept.  Agric. Bur. Plant Industry Bull. No. 243, 58 pp., 8 pls. — Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 1—4.  575.1
17 Fernald, C. H.  1912. A Problem in Antigeny. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 664  -667. [Phylogeny of Porthetria dispar. Color adaptation. Natural rather than sexual selection.]  575.4,5
18 Gaffron, E. 575 1912. Nochmals Darwin. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 2373
-2374. 575.1  19 Gates, R. R. 575  1912. The Chromosomes of Enothera Mutants and Hybrids. Proc. 7th
intern. zool. Congr. p. 355—358. 575.1,.2 75520 Gossage, A. M. 575

on Small Variations or on Large Mutations? Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 294-295. 575.2.475521 Greil, Alfred. 1912. Ueber allgemeine Richtlinien des Entwicklungs- und Vererbungsproblems. Beiträge zur allgemeinen Physiologie der tierischen Entwicklung. Zool. Jahrb. Bd. 31 allg. Zool. Physiol. p. 303-518. 22 Gruenberg, Benjamin C. 1912. Improving on Darwin. Johannsen's Theories of Evolution. Scient. Amer. Vol. 106 p. 310, 317—319, portr., 7 figg. 23 Harris, Fletcher Reese. 1912. Eugenics and Conservation. Bull, North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 245-250. 24 Hays, W. M. 1912. Constructive Eugenics. Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 113-25 Henderson, C. C. 1912. The Mutation Theory of Evolution in History. Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 390-398. 575.2 26 Hink, A. 1912. "Selektion und Pathologie". Eine Kritik des Ueber-Lamarckismus auf dem Gebiete der Pathologie. Arch. Rassen Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 269—291. [Gegen Aufsatz von J. U. Dürst.] 575.1,.2,.4 27 Hoernes, Rudolf. 1912. Palaeontologie und Descendenztheorie. Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 453-472. 28 Jacobsohn, A. 1912. Die neueren Forschungen auf dem Gebiete der Descendenztheorie. Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1873-1875. 575.1..2 75529 Jickeli, C. F.
1912. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Grundprinzip für
Werden und Vergehen im Kampf ums Dasein.
43. Ber. Senckenberg.
5754 nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 142-144. 30 Kerr, J. Graham. 1912. Note on Pelagic Organisms and Evolution. Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 241-243. [Because of uniform conditions pelagic organisms show great adaptation to environment but little tendency to strike ont new lines of descent. Pelagic larval forms perhaps more largely due to convergence than generally assumed. 31 Kohlbrugge, J. H. F. 1912. B. DE MAILLET, J. DE LAMARCK und CH. DARWIN. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 505-518. 32 Kronacher, C. 1912. Grundzüge der Züchtungsbiologie. Fortpflanzung, Vererbung, Anpassung und Züchtung unter besonderer Berücksichtigung der Vererbungslehre nach dem derzeitigen Stande der Forschung, Berlin: P. Parey 80 XVI, 323 pp., 3 Taf., 95 figg. 575.1, 2, 3 33 Laughlin, H. H. 1912. An Account of the Work of the Eugenics Record Office. Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 119-123. 575.134 Lay, George W. 1912. Race Preservation. Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 206-210. 35 Lutz, Anne M.

435, 7 figg. 575.2

36 Macnamara, N. C. 575

1912. Organic Evolution: Darwinian and de Vriesian. Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 363—378. 575.2,4

15587 Marshall, F. R. 575

1912. Evolution of the Standard Breed. Amer. Breeders' Mag. Vol. 3

p. 45-51.

1912. Triploid Mutants in Oenothera. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 385-

75538 Morselli, E. 1912. La Scienza Eugenistica. Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 4: 151-154.	575 p.
89 Mudge, George Percival.	575
1912. A Plea for the Operation of a More Virile Sentiment in Hur Affairs. A Second Rejoinder. Mendel Journ. London No. 3 p. 14	nan
166, 1 pl.	275
40 Osborn, Henry Fairfield. 1912. Evolution as it Appears to the Paleontologist. Proc. 7th integrated Congr. p. 733—739. [Law of inseparable factors: heredity, or geny, environment, selection.]  575.1—.4	575 ern. nto-
41 Osborn, Henry Fairfield.	575
1912. Tetraphasy, the Law of the Four Inseparable Factors of Ev tion. Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 273—1 [Heredity, ontogeny, environment, selection.] 575.1—.4	olu-
42 Pearl, Raymond.	575
1912. Intra-individual Variation and Heredity. Proc. 7th intern. z Congr. p. 400—402. [Relation of like parts of individual to relation of like individuals.]  575.1,.2	ship
43 Petersen, W.	575
1912. Ueber Entstehung der Arten durch physiologische Isolier KorrBl. Nat. Ver. Riga No. 55 SitzBer. p. 12—13. 44 Pinard.	575
1912. De l'eugenétique. Ann. Gynéc. Obstétr. (2) T. 9 p. 705-71	
45 Pringsheim, Hans.	575
1912. Mutation und Adaption bei Mikroorganismen. Berlin. klin. chenschr. Jahrg. 49 p. 1455—1457. 575.2,3	
46 Rauther, M.	575
1912. Ueber den Begriff der Verwandtschaft. Kritische und historie Betrachtungen. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 69—134.	
75547 Regnault, Félix.	575
1912. Les infirmités et les anomalies des animaux sauvages devant théories darwiniennes. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. —146, 8 figg. [Variation brusque des organes pas soumis à concurr	140
vitale comme points de départ de nouvelles espèces.] 575.2,4	275
48 Sajó, Karl. 1912. Ueber die Urstätten der Entwicklung der Lebensformen. Pro	575 me-
theus Jahrg. 23 p. 145—149, 161—164, 185—188.	575
49 Solomon, Meyer. 1912. What Eugenics Does Not Mean. N. Y. med. Journ. Vol. 9 1259—1265.	
50 Standfuss, M.	575
1912. Hybridations-experimente, im weitesten Sinne des Wortes, Jahre 1873 bis zur Gegenwart in ihren Ausblicken auf die Scheider Arten und den Weg, welchen diese Scheidung durchläuft. Procintern. zool. Congr. p. 111—127. 575.1,2	iung 7th
51 Steinmann, G.	575
1912. Die Bedeutung der Paläontologie für die Abstammungslehre. I 7th intern. zool. Congr. p. 714—732. [Beispiel: Ursprung der T	roc. etra-
poden.]	575
52 Thienemann, August.	575
1912. Die Silberfelchen des Laacher Sees. Die Ausbildung einer n	Abt
Coregonenform in einem Zeitraum von 40 Jahren. Zool. Jahrb.	ling
Syst. Bd. 32 p. 173—220, 3 Taf., 2 figg. [7. Generation. Verdoppeder Zahl der Reusenzähne usw. Keine Selektion. Ahnen frassen g	robe
Grundnahrung, Laacher Felchen Plankton.   - (Refer. von Ferdi	NAND
Müller. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 364—365.) 575.2	
75553 Thomson, J. Arthur.	575
1912. Pro Germinal Selection. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 8	20—
325. [Struggle for existence among determinants.] 575.4	

- 75554 Thomson, Margaret R. 575
  1912. The Subtlety of Life. Knowledge Vol. 35 p. 299-300. [Anaphylaxis as a protection to the species at the cost of the individual.]
  575.4
  - 55 Torday, E. 575 1912. Primitive Eugenics. Mendel Journ. London No. 3 p. 30-36.
  - 575 Traill, David. 575
    1912. Additional Notes on Evolution. South Afric. Journ. Sc. Vol. 8
    p. 405.
  - 575 Waşmann, E. 575
    1912. Das Prinzip der Entwicklung in der Deszendenztheorie. 43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 123—124. [Aposterioristisch. Polyphyletische Entwicklung allein begründet.]
  - 58 Watson, Fredk. 575
    1912. The probable Influence of Radio-activity in Organic Evolution.
    Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 345-354.
  - 59 Webber, H. J.

    1912. The Effect of Research in Genetics on the Art of Breeding. Amer.

    Breeders' Mag. Vol. 3 p. 29-36, 125-135.

    575.1
  - 60 Woods, F. A.

    1912. Alternate Human Inheritance and Eugenics. Amer. Breeders'
    Mag. Vol. 3 p. 26-28.

    575.1
  - 61 Bond, C. J.

    575

    1913. The Method by which the Individual Organism becomes adapted to New Environmental Stimuli by Use-acquirement, and on the Origin and Dependence of Use-acquirements on Variation and Selection of Intracellular Units. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 500-501.
- 75562 Davenport, C. B.
   1913. A Suggested Classification of Writings on Eugenics. Science N.
   S. Vol. 37 p. 370.
  - 63 Davis, Bradley Moore.
    575
    1913. Genetical Studies on Enothera. IV. The Behavior of Hybrids between Enothera biennis and E. grandiflora in the Second and Third Generations. Amer. Natural. Vol. 47 p. 449-476, 547-571, 17 figg.
    575.1,.2
  - 64 Dendy, Arthur. 575
    1913. By-products of Organic Evolution. Journ. Quekett micr. Club (2)
    p. 65-82, 1 pl. [Microscleres of Tetraxonida as illustrating evolution.]
  - 65 Eccles, R. P. 575
    1913. Die Bedeutung der Krankheit in der Pflansen- und Tierentwicklung. Fortschr. Med. Jahrg. 31 p. 337—343. [Med. Rec. Bd. 81 p. 501
    -510.]
  - 66 Gran, H. H.

    1913. Evolutionsteorien og nutidens arvelighetsforskning. Forh. Vid.Selsk. Kristiania 1912 Overs. Møter p. 9—11.
  - 67 Franz, V. 575
    1913. Tierverstand und Abstammungslehre. Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 379-385. [Irrtum des vermeintlichen Ansteigens der tierischen Organisationen zum Menschen.]
  - 68 Giacosa, Piero.

    1913. Un postulato meno avvertito della dottrina dell'evoluzione. Atti Accad. Sc. Torino Vol. 48 p. 385—392. [Cellula primordiale. Organismi che possono vivere senza materiali organici. "Faber".]
  - 69 Harris, J. Arthur.

    1913. The Relationship between the Weight of the Seed planted and the Characteristics of the Plant produced. Biometrika Vol. 9 p. 11-21, 3 figg.

    575,1,.2
- 75570 Henderson, Lawrence J. 575
  1913. The Fitness of the Environment, an Inquiry into the Biological

Significance of the Properties of Matter. Amer. Natural. Vol. 47 p. 10 115. [Apparent teleology in cosmic evolution, although purely mechanistic. Similarly teleology or vitalism not needed in biology.] 575.3
75571 Jollos, Victor.  1913. Experimentelle Untersuchungen an Infusorien. (Vorläufige Mit teilung.) Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 222—236, 1 fig. [Einfluss der Tem peratur. Giftfestigkeit. Keine Erhöhung durch Selektion zu erreichen Resistenz eine Dauermodifikation. Echte Mutation bei Paramecien.]
575.1,.2,.3,.4
72 Kersten, H.  1913. Die psychophysische Teleologie Paulys und die Zufallslehre. Zeit
schr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 161-196.
73 Kiær, Joh. 577 1918. Palæontologien og utviklingslæren. Forh. VidSelsk. Kristiani
1912 Overs. Møter p. 27.
74 Kobelt, A. 57: 1913. Die höhere Reife (rückschrittliche oder Frühreife) und ihre Tätig
keit. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 150-160. 575.2
75 Kopp, Dominikus. 77 1913. Die wichtigsten Vererbungstheorien mit besonderer Rücksicht au die Neubildung der Formen. Blätt. AquarTerrarKde. Jahrg. 24 p
40-41, 88-89, 119-120, 133-134. 575.1,.3
76 Kraemer, H. 576 1913. Ueber die Verwandtschaftszucht in der Züchtung der Haustiere
Jahersh. Ver. vaterl. Nat. Würrtemberg Jahrg. 69 p. LXXIV—LXXVI
77 Le Dantec, Félix.  1913. L'œuvre de Lamarck. Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 740-745
575.3
75578 Licerish, R. F. 578 1913. Weismann and Lamarckism. Lancet Vol. 184 p. 560—561. — by Gerda B. Jacobi. p. 640—641. 575.3,.4
1913. Adaptation from the Point of View of the Physiologist. Amer
Natural. Vol. 47 p. 90-104. [Great adaptive mechanisms (heat regula
tion, immunity, resistence to hydro- and barometric fluctuations and other
features of environment, nutritive selection, nervous mechanism). Value of natural selection in securing adaptive qualities.] 575.3,4
80 Metcalf, Maynard M. 573
1913. Adaption through Natural Selection and Orthogenesis. (Amer
Soc. Natural.) Amer. Natural. Vol. 47 p. 65-71. [Definite tendencies to
mutation in particular directions yield material upon which selection
operates, when qualities are useful or hurtful.] 575.2,3,.4
81 Pearl, Raymond.
02 2 0000 4000
1913. Genetics and Breeding. Science N. S. Vol. 37 p. 539-546.
82 Perrier, Edmond. 573
1913. L'évolution des organismes. Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 129-
135, 161—169: 575.1—.4
83 Rabaud, Etienne, 573
1913. Les nouvelles théories de l'hérédité. Adaptation et évolution
Biologica Ann. 3 p. 163–180, 3 figg. 575.1,.3
84 Schuster, Edgar. 578
1913. Discussion on "Eugenics". Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 223-
225. — Eugenics from the Physicians Standpoint, by Habry Campbell. p.
225-227 The Migratory Factor in Eugenics by J. Stewart Macking
тоян. p. 227—229. — Discuss. p. 229—331, 349.
75585 Semon, Richard. 578
1913. Die Fussohle des Menschen. Eine Studie über die unmittelbare
und die erbliche Wirkung der Funktion. Arch. mikr. Anat. Bd. 82
Abt. 2 p. 164—211, 3 Taf., 10 figg. 575.1,3
TOTAL M. In TOX MITT OF THIS TO THER.

75586 Torup. 575
1913. Nogle fysiologiske synspunkter med hensyn til tilpasning og arvelighet. Forh. Vid. Selsk. Kristiania 1912 Overs. Møter p. 27-28. 575.3

87 Trow, A. H. 575
1913. Forms of Reduplication: Primary and Secondary. Journ. Genetics
Cambridge Vol. 2 p. 313-324. 6 figg. 575.1...2

88 Vialleton, L. 575
1913. Evolution divergente d'animaux voisins vivant dans un même milieu. Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1913 p. 112-118. [Phoques, Morses et Otaries.]

89 Wasmann, E. 575
1913. Neue Beispiele der Umbildung von Dorylinengästen zu Termitengästen. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 254—257. [Doryloxenus-Arten, die seit Aussterben der oberirdisch wandernden ceylonischen Dorylinen zu Termitengästen geworden sind. Termitophile Pygostenus. Studie der Anpassung. Polyphyletische Abstammung 3 575.3

90 von Wettstein, R. 575 1913. Die Biologie in ihrer Bedeutung für die Kultur der Gegenwart. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 217-225.

91 Schultz, Eugen. 575.1 1908. Ueber umkehrbare Entwicklungsprocesse und ihre Bedeutung für eine Theorie der Vererbung. Vortr. Aufs. Entw.-Mech. Org. Hft. 4, 48 pp.

92 Jessup, A. E., A. C. Jessup, E. C. C. Baly, F. W. Goodbedy, and E. Prideaux.

575.1

1909. The Electrical Forces of Mitosis and the Origin of Cancer. Biochem. Journ. Vol. 4 p. 191—232. [Somatic mitosis explained by actions of electrostatically charged colloids (chromosome condensation and migration in lines of force). Maturation divisions with residual charges. Sex determination and Mendelism based upon different charges carried. Pathological divisions and electrostatic disturbance.]

75593 Barfurth, Dietrich.

1911. Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern. 4. Mitteilung: Der Flügelhöcker des Hühnchens, eine rudimentäre Hyperdactylie. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 255-273, 1 Taf., 4 figg.

94 Doncaster, L. 575.1 1911. Some Stages in the Spermatogenesis of Abraxas grossulariata and its Variety lacticolor. Journ. Genet. Cambridge Vol. 1 p. 179-184, 1 pl.

95 Godlewski, Emil.
1911. Studien über die Entwicklungserregung. I. Kombination der heterogenen Befruchtung mit der künstl. Parthenogenese. II. Antagonismus der Einwirkung des Spermas von verschiedenen Tierklassen. Arch. Entw-Mech. Bd. 33 p. 196—254. [Auch Analogien mit Erscheinungen der Serologie enthaltend.]

96 Jordan, David Starr. 575.1

1911. The Heredity of Richard Roe. Boston: American Unitarian Association 8° 165 pp. \$ 1.20. (Rev. by A. Franklin Shull, Science N. S. Vol. 36 p. 521.)

97 Newman, H. H.

1911. Reply to E. Godlewki's Bemerkungen zu der Arbeit von H. H.
Newman: 'Further Studies of the Process of Heredity in Fundulus Hybrids'.

Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 472-476.

98 Sommer.
1911. Genealogie und Vererbungslehre vom psychiatrischen Standpunkt.
Ber. oberhess. Ges. Nat.-Heilkde. Giessen N. F. med. Abt. Bd. 7 p. 8—
10. — Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1733.

<b>75</b> 600	1912. Proposed Tests for Inheritance of Mental Qualities According to
01	Mendel's Law. Mendel Journ. London No. 3 p. 196-197. Adami, J. G. 575.1
31	Adami, J. G. 575.1 1912. A Study in Eugenics: "Unto the Third and Fourth Generation." An Address delivered before the Canadian Medical Association, Edmonton, August, 1912. Lancet Vol. 183 p. 1199—1204.
02	Alexander, W. B. 575.1
	1912. Further Experiments on the Cross-breeding of Two Races of the Moth Acidalia virgularia. Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 45-52, 1 fig.
03	Arkell, T. R. 575.1
0.4	1912. Some Data on the Inheritance of Horns in Sheep. Bull. New Hampshire Coll. agric. Exper. Stat. No. 160, 35 pp., 42 figg.
04	Bateson, William. 575.1 1912. Facts Limiting the Theory of Heredity. Proc. 7th intern. zool.
	Congr. p. 306-320.
05	Baur, Erwin. 575.1  1912. Neuere Aufgaben und Ziele der experimentellen Vererbungsforschung. Verh. zoolbot. Ges. Wien Bd. 62 p. (161)—(177.)
06	ung. vern. 200100t. Ges. wien Bd. 62 p. (161)—(177.) Bell. Alexander Graham. 575.1
00	1912. Sheep-breeding Experiments on Beinn Bhreagh. Science N. S. Vol. 36 p. 378-384.
07	Bettmann, S. 575.1
	1912. Ueber die Vererbung von Hautanomalien. Verh. natmed. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 11 p. 301—329.
08	Blanchon, H. L. Alph. 575.1
	1912. L'hérédité mendélienne et la race galline. Cosmos Paris T. 66
75609	p. 44-46, 72-76, 100-103, 2 figg. Bölsche, Wilhelm. 575.1
10000	1912. Neue Tatsachen zum Geheimnis der Vererbung. Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 47-50, 157-161, 288-291, 383-387.
10	Bostwick, Arthur E. 575.1
	1912. The Symbolic Statement of Relationships. Science N. S. Vol. 36 p. 559-560.
11	Brownlee, John. 575.1
	1912. Point Binomials and Multinomials in Relation to Mendelian Distributions. Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 396-405.
12	Castle, W. E. 575.1
	1912. On the Inheritance of Tricolor Coat in Guinea-Pigs, and its Relation to Galton's Law of Ancestral Heredity. Amer. Natural. Vol. 46
	p. 437-440.
13	Chomel, 575.1
	1912. Note complémentaire sur la mésalliance initiale, imprégnation ou télégonie. Rec. Méd. vétér. Paris T. 89 p. 288—290.
14	Cole, Leon J. 575.1
	1912. A case of Sex-linked Inheritance in the Domestic Pigeon. Science
15	N. S. Vol. 36 p. 190-192. Collins, G. N. 575.1
	1912. Gametic Coupling as a Cause of Correlations, Amer. Natural.
	Vol. 46 p. 569-590, 4 figg. [The associations between characters, like
	single characters, may rise at different stages in ontogeny of individual. In hybrids between Chinese and American varieties of maize coherence
	has been found between the texture of the endosperm and the color of
75010	the aleurone layer.]
19916	Congdon, E. D. 575.1 1912. The surroundings of the germ plasm. III. The internal tem-
	perature of warm-blooded animals (Mus decumanus, M. musculus, Myo-
	perature of warm-blooded animals (Mus decumanus, M. musculus, Myo- xus glis) in artificial climates. Arch. EntwMech. Bd. 33 p. 703—715. [Fluctuations in rectal temperature of from 0,8° to 3° induced by change
	Line contains in rectal temperature of from 0,0 , to 2 , induced by change

of 100 in temperature under which animals are raised. Fluctuations probably involve genital glands.]

75617 Cook, O. F.

1912. "Genes" not Made in Germany. Science N. S. Vol. 36 p. 115—
116. [Protest against spelling gene instead of gen.]

18 Correns, C.
1912/13 Selbststerilität und Individualstoffe. Festschr. med.-nat. Ges. Münster p. 186-217. – Nat. Rundschau Jahrg. 27 p. 557-560, 572-576. – Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 389-423. [Dem Individuum eigen sind nicht einzelne Stoffe, sondern bestimmte Kombinationen von Stoffen.

Die Kombination erfolgt jedesmal bei der Entstehung des Individuums.]
19 Crzellitzer.
575.1
1912. Die Vererbung von Augenleiden. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg.

49 p. 2070-2074, 1 fig.

20 Cuénot, L.

575.1

1912. Recherches sur l'hybridation. Proc. 7th intern. zool. Congr. p.
99-110, 4 figg. [Hérédité des déterminants chez souris suit sans exception règles de Mendel.]

21 Davies, C. J. 575.1 1912. A Note on Yellow Dun Horses and the Relation of this Colour to Chestnut. Mendel Journ. London No. 3 p. 197—198.

22 Davies, C. J.

1912. Heredity in Goats. Mendel Journ. London No. 3 p. 104—116, 3 pls.

23 Davis, Bradley Moore.
575.1
1912. Genetical studies on Oenothera. III. Further Hybrids of Oenothera biennis and O. grandiflora that resemble O. Lamarckiana. Amer. Natural. Vol. 46 p. 377—427, 15 figg.

75624 Debaisieux, G. 575.1

1912. The Experimental Hybridisation of Echinus miliaris, Echinus esculentus, and Echinus acutus. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 325—335, 1 pl.

25 Dexter, John S. 575.1

1912. On Coupling of Certain Sex-linked Characters in Drosophila. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 183-194.

26 Doncaster, L. 575.1
1912. Sex-limited Inheritance in Cats. Science N. S. Vol. 36 p. 144.

27 East, E. M. 575.1 1912. The Mendelian Notation as a Description of Physiological Facts. Amer. Natural. Vol. 46 p. 633-655, 1 fig.

28 Emerson, R. A.

1912. The Unexpected Occurrence of Aleurone colors in F<sub>2</sub> of a Cross between Non-colored Varieties of Maize. Amer. Natural. Vol. 46 p. 612

-615.

Fischer, Eugen. 575.1 1912. Rassenkreuzung und Vererbung nach Beobachtungen an den Bastards in Deutsch-Südwest-Afrika. Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1912 p. 45-47.

30 Fogle, P. E.

1912. Transmission of Color and Color Markings in Hereford-Shorthorn
Crosses. Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 201-204.

Crosses. Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 201-204.

31 Fraenkel, Manfred.

1912. Röntgenstrahlenversuche an tierischen Ovarien zum Nachweis der Vererbung erworbener Eigenschaften. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 2 p. 61-77, 1 Taf.

32 Frassetto, A. 575.1
1912. A proposito di albinismo parziale ereditario nella famiglia Anderson. Arch. Autrop. Vol. 42 p. 359—361, 1 fig.

75633 Fuchs, H. M. 575.1

1912. The Inheritance of the Aboral Process of the Echinocardium-Pluteus. Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 558-568, 1 pl. [In Echinus Q ×

Echinocardium  $\sigma$  process absent, in Echinocardium  $\mathfrak{P} \times$  Echinus  $\sigma$  most larvae unhealthy and without process, rest healthy and with process. Dominance of paternal character leads to unhealthy hybrids.

75634 Gartley, A. 575.1
1912/13. A Study in Eugenic Genealogy. Amer. Breeders' Mag. Vol. 3
p. 241-249; Vol. 4 p. 4-11.

35 Goddard, Henry H. 575.1 1912. Heredity of Feeble-mindedness. Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 51 p. 173-177, 1 fig.

36 Goldschmidt, Richard.

1912. Bemerkungen zur Vererbung des Geschlechtspolymorphismus.
Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 79—88. [Geschlechtspolymorphismus bei Papilio-Arten.]

575.1 1912. Ueber intermediäre und alternative Vererbung. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 607-621, 641-657.

38 Garwitsch, Alexander.

1912. Die Vererbung als Verwirklichungsvorgang. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 458-486.

39 Haecker, V. 575.1 1912. Allgemeine Vererbungslehre. 2. Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 8°, 405 pp., 5 Taf., 133 figg. (Ref. von G. Tischler. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 292—294.)

40 Haecker, V. 575.1

1912. Untersuchungen über Elementareigenschaften. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 36-47, I fig. [Axolotlkreuzungeu. Entwicklungsgeschichtliche Eigenschaftsanalyse. Graufärbung der Tauben. Angenommene Bastardform Cyclops distinctus.] — Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 22 p. 317-319. [Kreuzung zwischen der schwarzen und weissen Rasse des Amblystoma mexicamum und zwischen Cyclops fuscus und C. albidus.]

75641 Hagedoorn, Arend L.

1912. On Tricolor Coat in Dogs and Guinea-Pigs. Amer. Natural. Vol.
46 p. 682-683.

42 Hagedoorn, Arend L.

1912. The Genetic Factors in the Development of the Housemouse, which influence the Coat Colour, with notes on such genetic factors in the development of the other Rodents. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 6 p. 97—136, 1 pl. — Berichtigung p. 268. — Einige Bemerkungen über die Farbenrassen der Hausmäuse und die Schreibweise der Erbformeln im Anschluss an Hageboorn's Aufsatz, von L. Plate. p. 275—280. — Entgegnung, von A. L. H. p. 280—281.

43 Hammer, Fr. 575.1
1912. Ueber Mendelsche Vererbung beim Menschen. Med. Klinik Jahrg.
8 p. 1033-1036.

44 Hammerschlag, Viktor. 575.1 1912. Zuchtversuche mit japanischen Tanzmäusen und europäischen Laufmäusen. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 339—344, 3 figg.

45 Harms, W. 575.1

1912. Ueberpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. I. Mitteilung:
Versuche an Lumbriciden. Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 90-131, 2 Taf.,
2 figg. [Durch Transplantation Gattungsbastarde möglich. Keine Beeinflussung von Seiten der Nährmutter.]

46 Harris, J. Arthur.

1912. A First Study of the Influence of the Starvation of the Ascendants upon the Characteristics of the Descendants. — II. Amer. Natural. Vol. 46 p. 656—674, 4 figg. [Influence extremely slight.]

75647 Harris, J. Arthur.

575.1

1912. A Simple Test of the Goodness of Fit of Mendelian Ratios. Amer.
Natural. Vol. 46 p. 741-745, 6 figg.

75648 Hartmann, Max.

1912. Vererbungsstudien. I. Ueber einen experimentellen Beweis für die Beziehung der Chromosomenreduktion zur Mendelvererbung. Zool.

Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 493—500. [Aufspaltung der mendelnden Eigenschaften durch Reduktionsteilung. Chromosomen sind Träger der Vererbung.]

49 Held, H. 575.1
1912. Ueber den Vorgang der Befruchtung bei Ascaris megalocephala.
Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 242—248. [Chromatin nicht ausschliessliche Vererbungssubstanz, sondern ausserhalb des Kerns noch eine solche, wahrscheinlich an die Plasmosomen gebunden.]

575.1

1912. Vererbungsstudien. VII. Die cytologischen Grundlagen der Verschiebung der Vererbungsrichtung nach der mütterlichen Seite. 2. Mitteilung. Arch. Entw. Mech. Bd. 34 p. 1—89, 6 Taf. [Befruchtung auf verschiedenen Stadien der Monasterbildung. Copulation mit einem mütterlichen Furchungskern nach der I. Teilung. Abnormes Verhalten des väterlichen Kernanteiles bei der weiteren Furchung.]

51 Jennings, H. S. 575.1 1912. Production of Pure Homozygotic Organisms from Heterozygotes by Self-fertilization. Amer. Natural. Vol. 46 p. 487-491.

52 Johnson, Roswell H.

1912. Heredity of Color Pattern in Coccinellid Beetles. Proc. 7th intern.

zool. Congr. p. 409-410.

53 Jordan, H. E. 575.1
1912. The Inheritance of Skin Color. Science N. S. Vol. 36 p. 151—
152. — The Inheritance of Acquired Pigmentation, by Leonard Keene Hirschberg. p. 315.

75654 Kammerer, Paul.

1912. Experimente über Fortpflanzung, Farbe, Augen und Körperreduk tion bei *Proteus anguinus* Laur. (zugleich: Vererbung erzwungener Farbenveränderungen, III. Mitteilung.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 349—461, 5 Taf.

55 Kantorowicz, Alfred. 575.1 1912. Die Bedeutung der Vererbungsprobleme für die Zahnheilkunde. Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 30 p. 341—355.

56 Kastle, Joseph H., and G. D. Buckner.

1912. Asymmetric Color Resemblance in the Guinea Pig. Amer. Natural.

Vol. 46 p. 505—511, 4 figg.

57 Keeble, Frederick.

1912. Mendelism. President's Address Section K. Nature London Vol.
90 p. 175—182. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 662—673.

53 Kite, Elizabeth S.

1912. Unto the Third Generation. Bull. North Carolina State Board
Health Vol. 27 p. 273-276. [Striking instance of inheritance of insanity.]

59 Klatt, Berthold.
575.1
1912. Ueber Korrelationen und das Problem der Vererbung erworbener Eigenschaften. Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 5 p. 547-556.

60 Kunz, Ed.

1912. Aglia tau und seine bekanntesten Aberrationen (Mutationen) im Lichte der modernen Vererbungstheorien. Soc. entom. Jahrg. 27 p. 45 —46, 51—52, 56, 59—60.

61 Lafitte, Jean Paul.

1912. Eugénique et hérédité. Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 164—
167, 4 figg.

75662 Lang, Arnold.

1912. Vererbungswissenschaftliche Miszellen. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 233-283, 6 figg. [Erklärungsversuche des Gynandromorphismus. Parthenogenesis oder Selbstbefruch-

iung bei Tachea. Chromosomen- und Faktorentheorie. Scheinbare Ausnahmen von der Dominanzregel bei Färbungs- und Zeichnungsvarietäten der Hain- und Gartenschnecken. Kreuzung spezifischer Bänderungen von Helix (Tachea) hortensis und H. nemoralis, mit einem Exkurs auf das Kaulhuhn. Querbänderung als Kreuzungsnovum bei T. nemoralis. Nägelis Zuchten kurzschwänziger und schwanzloser Hausmäuse.]

75663 Little, C. C. 575.1

1912. Yellow and Agouti Factors in Mice not "associated". Amer. Na-

1912. Yellow and Agouti Factors in Mice not "associated". Amer. Natural. Vol. 46 p. 491—493.

oeb, Leo, und Moyer S. Fleisher.

575.1

64 Loch, Leo, und Moyer S. Fleisher.
1912. Untersuchungen über die Vererbung der das Tumorwachstum bestimmenden Faktoren. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 67 p. 135-148. [Falls Suszeptibilität den Mendelschen Regeln folgt müssen mehrere Faktoren postuliert werden.]

65 Leisel, Gustave. 575.1
1912. Influence du père dans l'hérédité des caractères du pelage chez les lapins. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 420—423.

66 Lutz, Frank E. 575.1 1912. Inheritance of Abnormal Wing-venation in *Drosophila*. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 411—419, 2 figg.

67 McClung, C. E.

1912. Cytology and Taxonomy. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 291

-305.

68 Macdonald, John B. 575.1
1912. Insanity and Heredity. N. Y. med. Journ. Vol. 96 p. 165-171.

69 Meyer, Robert. 575.1 i912. Das Problem der Vererbung "erworbener Eigenschaften". Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 2453—2455.

75670 Montgomery Thomas Harrison.

1912. Human Spermatogenesis. A Study in Inheritance. Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 1-22, 4 pls. [Fluctuation in size of heads of normal spermatozoa, as germinal variation.]

71 Moore, A. R. 575.1
1912. On Mendelian Dominance. Arch. Entw. - Mech. Bd. 34 p. 168—175, 9 figg. [Rate of development of dominant characters of body shape and skeleton formation in sea urchin larvae less in heterozygote than in pure dominant.]

72 Morgan, T. H. 575.1 1912. Complete Linkage in the Second Chromosome of the Male of *Drosophila*. Science N. S. Vol. 36 p. 719-720.

73 Morgan, T. H.

1912. The Explanation of a New Sex Ratio in *Drosophila*. Science N.
S. Vol. 36 p. 718-719.

74 Morgan, T. H. 575.1 1912. A Modification of the Sex Ratio, and of other Ratios, in Droso-phila through Linkage. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 323-345, 23 figg.

75 Morgan, Thomas Hunt.

1912. Further Experiments with Mutations in Eye-Color of *Drosophila*:
The Loss of the Orange Factor. Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2)
Vol. 15 p. 321-347. 1 pl.

Vol. 15 p. 321-347, 1 pl.

76 Morgan, T. H., and H. D. Goodale.

1912. Sex-linked Inheritance in Poultry. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22
p. 113-133, 3 pls., 4 figg.

77 Morgan, T. H., and Clara J. Lynch.
1912. The Linkage of two Factors in *Drosophila* that are not Sex-linked.
Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 174-182, 2 figg.

75678 Mudge, Geo. P. 575.1

1912. Some Facts of Inheritance and their Bearing on the Advocated Issue of "Marriage Certificates". Mendel Journ. London No. 3 p. 128

-136.

75679 Mudge, Geo. P. 575.1
1912. Some Mendelian Considerations arising from the Pedigree on Lenticular Cataract. Mendel Journ. London No. 3 p. 183-188.

80 Mudge, Geo. P. 575.1 1912. Some Sociological Considerations bearing on Infantile Mortality: A Study of Pedigrees. Mendel Journ. London No. 3 p. 189-195.

81 Müller, Robert. 575.1 1912. Inzuchtversuch mit vierhörnigen Ziegen. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 240-251, 19 figg.

82 Nabours, Robert K.

1912. Evidence of Alternative Inheritance in the F<sub>2</sub> Generation from Crosses of Bos indicus on Bos taurus. Amer. Natural. Vol. 46 p. 428—436, 9 figg.

83 Pearl, Raymond.

1912. Breeding Poultry for Egg Production. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 32.) 27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 192 p. 113-176, 7 figg. [Mass selection showed no success after 10 years. Isolation of pedigree lines or strains which breed uniformly true to definite degrees of egg production.]

84 Pearl, Raymond. 575.1 1912. The Mendelian Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. Amer. Natural. Vol. 46 p. 697-711, 7 figg.

85 Pearl, Raymond.

1912. The Mode of Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl.

Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 153-268, 3 figg. (Rev. by Walter E. Collinge. Nature London Vol. 90 p. 526-527.)

86 Pearson, Karl.

1912. On an Apparent Fallacy in the Statistical Treatment of "Antedating in the Inheritance of Pathological Conditions. Nature London Vol. 90 p. 334-335.

75687 Péchoutre, F.
 1912. Les principes de l'hérédité meudélienne et leurs fondements cytologiques.
 Rev. gén. Sc. T. 23 p. 613-623, 3 figg.

88 Peters, W. 575.1
1912. Ueber die Vererbung intellektueller Fähigkeiten. (Kongr. exper. Psychol.) Zeitschr. angew. Psychol. Bd. 6 p. 405—406.

89 Pietet, Arnold.
1912. Un nouvel exemple de l'hérédité des caractères acquis. C. R.
Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 28 p. 36—38.

90 Piate, L. 575.1 1912. Ueber Vererbung auf Grund der modernen Züchtungsexperimente. Jahresber. Ges. Nat.-Heilkde. Dresden 1911/12 p. 94-96. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1013-1014.

91 Przibram, Hans. 575.1 1912. Die Umwelt des Keimplasmas. I. Das Arbeitsprogramm. Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 666-681. [Frage nach Vererbung erworbener Eigenschaften. Durchdringlichkeit des Somas für äussere Einflüsse.]

92 Punnett, R. C. 575.1 1912. Inheritance of Coat-colour in Rabbits. Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 221-238, 3 pls.

93 Raboud, Etienne. 575.1
1912. Le Mendélisme chez l'homme. Anthropologie Paris T. 23 p. 169
—196, 7 figg. — C. R. Inst. franç. Anthrop. 1911 p. 31—41.

75694 Rhumbler, L.

1912. Vererbung und chemische Grundlage der Zellmechanik. Proc.
7th intern. zool. Congr. p. 332—343. [Epigenetischer Standpunkt in der Determinantenfrage (Form und chemischer Inhalt). 50,000 mal mehr Zellen im erwachsenen Menschen als Moleküle in einem Chromosom menschlicher Geschlechtszellen.]

<b>7</b> 5695	Robertson, J. B. 575.1  1912. The Heredity of Racing Stamina in the Thoroughbred Horse.  Mendel Journ. London No. 3 p. 37-92.
96	Roemer, Hans.  1912. Ueber psychiatrische Erblichkeitsforschung. Arch. Rassen - Ges Biol. Jahrg. 9 p. 292—329.
97	Rogers, A. C. 575.1  1912. Report of Committee on the Heredity of Feeble-mindedness.  Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 134-136.
98	Rutherford, W. J. 575.1 1912. A family of Degenerates. Mendel Journ. London No. 3 p. 117—
99	127, 1 pl. Rutherfurd, W. J. 1912. Some Cases of Inheritance of Human Degeneracies. Mendel Journ.
75700	London No. 3 p. 167—172, 1 pl. Rutherfurd, W. J. 1912. The Occurrence of Twins in Successive Generations. Mendel Journ.
01	London No. 3 p. 173-182, 2 pls.  Saunders, Edith R.  575.1  1912. Further Contribution to the Study of the Inheritance of Hoariness
02	in Stocks (Matthiola). Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 540-545. Schiller, Ignaz. 575.1  1912. Vorversuche zu der Frage nach der Vererbung erworbener Eigen-
	schaften. Arch. EntwMech. Bd. 34 p. 461—474, 11 figg. [Veränderungen der Urgeschlechtszellen durch leichte Hautbrandwunden. Degenerationserscheinungen bei Keimprodukten von Fröschen mit amputierten Extremitäten.]
03	Schleip, W. 575.1 1912. Geschlechtsbestimmende Ursachen im Tierreich. Ergeb. Fortschr. Zool. Bd. 3 p. 165-328, 22 figg.
<b>75</b> 704	Sellhein, Hugo.  575.1  1912. Vermag die Mutter das bebrütete Ei zu beeinflussen? Beitr. Geburtsh. Gynaek. Bd. 17 p. 159—161, 1 Taf. [Behauptung von Bechstein (1801) widerlegt.]
60	Shearer, Cresswell, Walter De Morgan, and H. M. Fuchs. 575.1 1912. On Paternal Characters in Echinoid Hybrids. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 337-352, 2 pls., 4 figg.
06	Shearer, Cresswell, Walter De Morgan, and H. M. Fuchs. 575.1 1912. Inheritance of Paternal in Echinoid Hybrids. Nature London Vel. 89 p. 425.
07	Shull, George Harrison.  575.1  1912. Results of Crossing Bursa-pastoris and Bursa heegeri. Proc. 7th intern. 2001. Congr. p. 403408. [Mendelian ratio. Maintainance of species due to infrequency of crossing in nature.]
80	Steche, Otto. 575.1 1912. Die "sekundären" Geschlechtscharaktere der Insekten und das Problem der Vererbung des Geschlechts. Zeitschr. indukt. Abstammungs- Vererbungslehre Bd. 8 p. 284—291.
09	Stockard, Charles R., and Dorothy M. Craig. 575.1  1912. An Experimental Study of the Influence of Alcohol on the Germ Cells and the Developing Embryos of Mammals. Arch. EntwMech. Bd. 35 p. 569—584. [Pronounced detrimental effect in guinea-pigs. 42 matings yield 18 living young, of these 11 soon succomb, leaving 7 comprising 7 runts.]
10	Strong, R. M. 575.1 1912. Another View of Sex-limited Inheritance. Science N. S. Vol. 36
75711	p. 443-445. Strong, R. M. 575.1 1912. Results of Hybridizing Ring-Doves, Including Sex-Linked Inheritance. Biol. Bull. Vol. 23 p. 293-320, 5 figg.

75712 Tennent, David H. 575.1
1912. The behavior of the chromosomes in cross fertilized Echinoid Eggs. Journ. Morphol. Vol. 23 p. 17-25. 2 pls.

13 Tenuent, David H. 575.1
1912. The Correlation between Chromosomes and Particular Characters in Hybrid Echinoid Larvæ. Amer. Natural. Vol. 46 p. 68-75.

14 Thomas, Rose Haig.

575.1

1912. Some Observations on the Segregation of Human Types in Spain.

Mendel Journ. London No. 3 p. 17-29, 2 pls.

15 Toyama, K. 575.1 1912. On the Varying Dominance of certain White Breeds of the Silk-worm, Bombyx mori, L. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 252-288, 8 figg.

6 Toyama, K. 575.1 1912. On certain characteristics of the Silk-worm which are apparently non-Mendelian. Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 593-607, 9 figg. [Really Mendelian.]

17 Trow, A. H. 575.1

1912. On the Inheritance of Certain Characters in the Common Groundsel — Senecio vulgaris, Linn. — and its segregates. Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 239—276, 4 pls., 4 figg.

18 von Tschermak, Armin.
 1912. Ueber Veränderungen der Form, Farbe und Zeichnung von Kanarieneiern durch Bastardierung. 'rch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 367—395,
 1 Tat, 6 figg. [Xenien in Zeic ang des Eies erwiesen.]

19 Walther, Ad. R. 575.1 1912. Beiträge zur Kenntnis der Vererbung der Pferdefarben. Hannover, Schaper 8°, 73 pp., 6 Taf. (Ref. von H. Henseler. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 300—302.)

20 Weeks, David Fairchild.

1912. The Heredity of Epilepsy Analyzed by the Mendelian Method.

Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 51 p. 178-190, 10 figg.

75721 Whetham, W. C. A., and C. D. Whetham. 575.1
1912. Heredity and Society. London: Longmans, Green & Co., 8°, 190
pp. (Rev. by C. B. DAVENPORT, Science N. S. Vol. 36 p. 150-151.)

22 Wilson, Edmund B. 575.1
1912. Studies on chromosomes. VIII. Observations on the maturationphenomena in certain Hemiptera and other forms, with considerations
on synapsis and reduction. Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 345-450, 7
pls. [Synapsis a reality. Sex-chromosomes and Heredity.]

23 Woods, Frederick Adams. 575.1
1912. Alternative Heredity of Mental Traits. Mendel Journ. London
No. 3 p. 5-16.

Wright, Jonathan.

1912. The Inheritance of Acquired Characters. A Study of the Recent Literature. N. York med. Journ. Vol. 97 p. 361-366, 513-517, 825-829, 1104-1110.

829, 1104-1110.

25 Agar, W. E.

1913. The Transmission of Environmental Effects from Parent to Offspring in Simocephalus vetulus. Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 115

-116. — Transmission of Environmental Effects from Parent to Offspring in Simocephalus vetulus. Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 203 B p. 319

-350, 5 figg. [Reflexion of carapace valves produced by food, body length induced by temperature, growth in Klebs solution.]

26 Apert, E. 575.1

1913. Les problèmes de l'héredité. Rev. scient. Ann. 51 Sem. 2 p. 39

-48. [Conférence.]

-48. [Conférence.]
75727 Bateson, W. 575.1
1913. Address on Heredity. Delivered at the Seventeenth International Congress of Medicine. Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 359-362. — Lancet Vol. 185 p. 451-454.

75728 Brenner. 575.1 1913. Vererbung und Auslese im Lebenslauf der Völker. 41. Jahresber. Ver. Nat. Linz p. 26—28. [Nach Wilhelm Schallmayer.]	
29 Bridges, Calvin B. 575.1 1913. Partial Sex-linkage in the Pigeon. Science N. S. Vol. 37 p. 112 -113.	
30 Brownlee, John. 575.1 1913. On Inheritance of Hair and Eye Colour. Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 458-476. [Linkage.]	
31 Castle, W. E.  1913. Simplification of Mendelian Formulae. Amer. Natural. Vol. 47 p. 170—182.	
32 Collins, G. N. 575.1 1913. Mendelian Factors. Science N. S. Vol. 38 p. 88—89.	
33 Conklin, Edwin G. 575.1	
1913. Heredity and Responsibility. Science N. S. Vol. 37 p. 46-54. 34 Cook, O. F. 575.1	
1913. Mendelism and Interspecific Hybrids. Amer. Natural. Vol. 47 p. 239—245. [Alternative inheritance. Mendelism a theory of alternative	
transmission. Alternative inheritance and normal diversity. Alternative expression instead of alternative transmission. Coherence of characters in interspecific hybrids. Non-Mendelian behavior of the bovine hybrids. Comparison with cotton hybrids.]	
35 Correns, C. 575.1 1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. Verh. Ges. deutsch.	
Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 155-179.	
36 Davenport, C. B.  1912. The Trait Book. Bull. Eugenics Rec. Office No. 6, 52 pp., 1 pl.  [With decimal notation.]	
75737 Delage, Yves.  1913. Un hypothèse sur la base physique de la "force héréditaire".  Biologica Ann. 3 p. 161—162. [Différences du cœfficient d'accroissement personnel des chromatines paternelles et maternelles comme moyen de	
produire une prédominance dans l'un on l'autre sens.]  38 East, E. M.  1913. Inheritance of Flower-size in Crosses between Species of Nicotiana  1914. Inheritance of Flower-size in Crosses between Species of Nicotiana	
Bot. Gazette Bd. 55 p. 177—188. 39 Eccles, R. G. 575.	
1913. Disease and Genetics. Med. Record N. Y. Vol. 84 p. 189—197 [Protein specificity and heredity. Precipitin reaction an immunity reaction against parasitic disease. Parasitic selection.]	-
40 Egloff, J. M. 575 1913. Color Factors in the Hair of the Horse. Amer. Breeders' Mag Vol. 4 p. 27-31.	
41 Elschnig, A. 575 1913. Zur Anatomie des menschlichen Albinoauges, Arch. Ophthalm	•
(v. Gräfe) Bd. 84 p. 401—419, 1 Taf., 3 figg. [Fehlen der Fovea, Ner venfaserschicht, sowie äussere granulierte und Körnerschicht verdünnt Echlen von krystelleidem Bigment Abstammung.]	
Fehlen von krystalloidem Pigment. Abstammung.] 42 Emerson, R. A. 575. 1913. Simplified Mendelian Formulae. Amer. Natural. Vol. 47 p. 304311.	
43 Emerson, R. A., and E. M. East.  1918. The Inheritance of Quantitative Characters in Maize. Research Bull. No. 2 agric. Exper. Stat. Nebraska, 120 pp., 21 figg.	_
75744 Fatz-Fein, et II. Ivanov. 575.  1913. A propos du problème de la télégonie. (Réun. biol. St. Péters bourg.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1029—1031. [Observations su des juments fécondées d'abord par des zèbres plus tard par des étalons Pas de télégonie.]	j-

75745 Franke, Carl.
1913. Einige Beobachtungen über die Vererbung der Eigenschaften verschiedener Ahnenreihen besonders in einer Blutsverwandtenehe. Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 183—185, 1 fig.

46 Friedenthal, Hans. 575.1
1913. Die Vererbung und Bestimmung des Geschlechtes. Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 906-908. [Nach Correns und Goldschmidt.]

47 Fuchs, H. M. 575.1

1913. On the Hybridisation of Echinoids. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 494-495.

48 Garrison, A. J. 575.1

1913. The Dominance of Recessives. Amer. Breeders' Mag. Vol. 4 p. 34-38.

49 Giovanoli, G. 575.1
1913. Ueber Vererbung. Schweiz. Arch. Tierheilkde. Bd. 55 p. 307—323. [Erbliche Uebertragung der Formen, Erblichkeit krankhafter Prozesse.]

50 Goldschmidt, Richard.
1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. Verh. Ges. deutsche
Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 180-191.

51 Goldschmidt, Richard.

1913. Zuchtversuche mit Enten. I. Ist die Wuchsigkeit eine mendelnde Eigenschaft? 2. Bemerkungen zu Goodalbs Experimenten. 3. Bemerkungen über Xenien. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 9 p. 161-191.

52 Goodale, H. D., and T. H. Morgan.
1913. Heredity of Tricolor in Guinea-pigs. Amer. Natural. Vol. 47 p. 321-348, 145 figg.

75753 Greil, A. 575.1 1913. Allgemeine Prinzipien der Entwicklung und Vererbung. Die Naturwissenschaft Jahrg. 1 p. 642-646, 662-665.

54 Hadley, Philip B. 575.1 1913. The Presence of the Barred Plumage Pattern in the White Leghorn Breed of Fowls. Amer. Natural. Vol. 47 p. 418—428, 6 figg.

55 Hammer, Friedrich.

1913. Die Mendelschen Vererbungsgesetze beim Menschen. Jahresber. ärztl. Ver. Frankfurt a. M. 1913 p. 91-92. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 1460.

575.1

1913. Ueberpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. II. Mitteilung: Versuche an Tritonen. Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 748—780, 2 Taf., 6 figg. [Verwachsung durch Zellverschmelzung mit Unterlage. Die älteren reifen Eier gehen bei auto- und homoplastischer Transplantation zugrunde. Regeneration von jungen Primordialeiern aus. Keine Beeinflussung durch Nährmutter.]

57 Hayashi, K., und M. Matsucka.

1913. Ueber die Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung.
Zeitschr. orthopäd. Chir. Bd. 31 p. 400-423, 9 figg.

58 Hecht, D'Orsay.

1913. The Inheritance of Epilepsy. Med. Record N. Y. Vol. 84 p. 323

-329. [Need for complete analysis Mendelian or biometric of inheritance of disease in man.]

59 Heimann, Georg. 575.1 1913. Ueber die Vererbung erworbener Eigenschaften. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1688-1690.

60 Heron, David. 575.1 1913. Heredity and Eugenics. Lancet Vol. 184 p. 781-782.

75761 Hofmann, F. B. 575.1
1913. Ueber die Vererbung einer Entwicklungshemmung des Auges bei Ratten. (Vers. deutsch. Augenärzte Böhmens und Mährens.) Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 337.

<b>757</b> 62	Horn. 575.1
	1913. Die Vererbung neu erworbener Eigenschaften. Helios Frankfurt a. Oder Bd. 27 p. 66-68. [Uebersicht.]
63	Jennings, H. S. 575.1
	1913. Causes and Determiners in Radically Experimental Analysis.
	Amer. Natural. Vol. 47 p. 349-360.
64	Jennings, H. S., and K. S. Lashley. 575.1
	1913. Biparental Inheritance and the Question of Sexuality in Parame-
0=	cium. Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 393-466, 2 figg.
65	Jennings, H. S., and K. S. Lashley. 575.1
	1913. Biparental Inheritance of Size in Paramecium. Journ. exper. Zool.
	Vol. 15 p. 193-200. [Offspring after conjugation more alike in average
0.0	size. Assortive mating leading to a change of 48% in progeny.]
66	Jolly, Ph.
	1913. Ueber Heredität bei Geistesgesunden und Geisteskranken. Med.
67	Klinik Jahrg. 9 p. 364-369. Kammerer, Paul. 575.1
01	1913. Vererbung erzwungener Farbveränderungen. IV. Mitteilung: Das
	Farbkleid des Feuersalamanders (Salamandra maculosa Laurenti) in seiner
	Abhängigkeit von der Umwelt. Arch. EntwMech. Bd. 36 p. 4—193, 15
	Taf. [Sowohl die Farben- wie die Feuchtigkeitswirkungen vererben sich
	auf Nachkommen (Verstärkung oder Abschwächung der neuen Beein-
	flussung). Keinerlei Beeinflussung durch Tragamme bei Transplan-
	tation.]
68	Kanngiesser, Friederich. 575.1
	1913. Hat die Blutsverwandtschaft der Eheleute einen schädlichen Ein-
	fluss auf die Gesundheit der Nachkommen? München. med. Wochen-
	schr. Jahrg. 60 p. 762-763.
69	Kelly, James P. 575.1
	1912. Heredity in a Parthenogenetic Insect (Aphis). Amer. Natural. Vol.
	47 p. 229-234, 7 figg. [Somatic differences in parthenogenetic line not
	inherited.]
<b>75</b> 770	Kuttner, Olga. 575.1
	1913. Ueber Vererbung und Regeneration angeborener Missbildungen
	bei Cladoceren. Arch. EntwMech. Bd. 36 p. 649-670, 30 figg.
71	Lacy, Mary 6. 575.1
	1913. A Discussion of the Results Obtained by Crossing Zea mais L.
	(Mais Djagoeng) (— Reana luxurians Dun. — teosinte) and Euchlaena
	mexicana Schad. Amer. Natural. Vol. 47 p. 511—512. (Translation of paper by J. E. van der Stok, Teysmannia Vol. 21, 1910, p. 47—59.)
79	Leuz, Fritz. 575.1
12	1913. Ueber die idioplasmatischen Ursachen der physiologischen und
	pathologischen Sexualcharaktere des Menschen. Arch. Rassen-GesBiol.
	Jahrg. 9 p. 545-603.
73	Little, C. C. 575.1
	1913. "Yellow" and "Agouti" Factors in Mice. Science N. S. Vol. 38
	p. 205.
74	Lloyd-Jones, Orren. 575.1
	1913. An Analysis of the Factors Concerned in the Heredity of Color
	in Tumbler Pigeons. Science N. S. Vol. 37 p. 613.
75	Lutz, Frank E. 575.1
	1913. Experiments Concerning the Sexual Difference in the Wing Length
	of Drosophila amelophila. Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 267-273, 2 figg.
50	[Double sets of wing factor in X-chromosome in female.]
76	McHatton, T. H.
	1913. Some Facts concerning Mendelism. Science N. S. Vol. 38 p. 24
5777	-25. Maria Vistaria En
0111	Marie-Victorin, Fr. 575.1 1913. Notes sur deux cas d'hybridisme naturel. Mendelisme et Darwi-
	nisme. Natural, canad. Vol. 39 n. 177-189 4 fior [Numphas ruhro-
	nisme. Natural. canad. Vol. 39 p. 177-189, 4 figg. [Nymphæa rubro- disca et Lysimachia terrestris X L. thyrsiflora.]
	/

75778 Mollison, Th. 575.1 1913. Die Geltung des Mendelschen Gesetzes beim Menschen. Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 572-578, 7 figg.

79 Morgan, T. H. 575.1
1918. Factors and Unit Characters in Mendelian Heredity. Amer. Natural. Vol. 47 p. 5-16.

80 Morgan, T. H. 575.1 1913. Simplicity Versus Adequacy in Mendelian Formulae. Amer. Natural. Vol. 47 p. 372-374.

81 Morgan, T. H., and Eleth Cattell.

1913. Additional data for the study of sex-linked inheritance in *Droso-phila*. Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 33-42.

82 Morpurgo, B., und A. Donati. 575.1 1913. Beitrag zur Frage der Vererbung der Anlage zur Geschwulstentwicklung. München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 626-627.

83 Newman, H. H. 575.1

1913. Five Generations of Congenital Night-blindness in an American
Family. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 271—272.

Family. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 271—272.

84 Newman, H. H.

575.1

1913. On the Unique Mode of Inheritance in the Nine Banded Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 272—273.

85 Newman, H. H. 575.1

1913. The Modes of Inheritance of Aggregates of Meristic (Integral)
Variates in the Polyembryonic Offspring of the Nine-banded Armadillo.
Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 145-192.

86 Newman, H. H.

1913. The Natural History of the Nine-banded Armadillo of Texas.

Amer. Natural. Vol. 47 p. 513-539, 7 figg. [Inheritance in polyembry-onic offspring.]

75787 Nürnberger.

1913. Nachempfängnis und Vererbungsfragen bei der Erzeugung rassedifferenter Zwillinge, (Gynäk, Ges. München.) München med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 1859.

88 Pearl, Raymond.
575.1
1913. A Case of Triplet Calves: with some General Considerations regarding Multiple Gestation in Normally Uniparous Animals. 28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 204 p. 259-282, 1 pl. [Young from multiple gestations in normally uniparous animals show marked and regular deviations from single birth ratio. Inheritance of tendency to multiparity.]

89 Pearl, Raymond.
575.1
1913. The Mode of Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl.
28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 205 p. 283-394, 3
figg. [Explainable on the basis of Mendelian factors.]

90 Pearson, Karl.
1913. Note on the Honduras Piebald. Biometrika Vol. 9 p. 330-331,
4 pls.

91 Pearson, Karl, and Ethel M. Elderton. 575.1 1913. On the Hereditary Character of General Health. Biometrika Vol. 9 p. 320-329, 5 figg.

92 Pick, Friedel.

1913. Ueber Mendelismus. (Vers. deutsch. Augenärzte Böhmens und Mährens.) Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 335. — Demonstration von Stammbäumen mittel- und hochgradiger Myopie, Hypermetropie, Retinitis pigmentosa, Albinismus, von Elschnig. p. 335—336.

93 Poulton, E. B. 575.1 1912. Heredity in the Female Forms of Hypolimnas misippus. Transentom. Soc. London 1912 p. LXXIII—LXXIV.

75794 Rawls, Elizabeth.

1913. Sex Ratios in *Drosophila ampelophila*. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 115—124. [Inheritance of unusual ratios.]

<b>75</b> 795	Riebold, Georg. 575.1 1913. Erklärung der Vererbungsgesetze der Hämophilie auf Grund der
	Mendelschen Regeln. Med. Klinik Jahrg. 9 p. 672—675, 2 figg. — Jahresber. Ges. NatHeilkde. Dresden 1912/13 p. 49-50. — München. med.
0.0	Wochenschr. Jahrg. 60 p. 379.
96	Schneider, Hans. 575.1 1913. Ueber Erblichkeit des Atherom. München. med. Wochenschr.
97	Jahrg. 60 p. 294—295, 1 fig. [Stammbaum.] Schroeder, H. 575.1
	1913. Das Bild der Art im Lichte der modernen Vererbungslehre. Schrift. nat. Ver. Schleswig-Holst. Bd. 15 p. 442—444.
98	Šećerov, Slavko. 575.1
	1913. Die Umwelt des Keimplasmas. IV. Der Lichtgenuss im Lacerta- Körper). Arch. EntwMech. Bd. 34 p. 742-748, 1 Taf., 2 figg. [Re-
99	gionale Verhältnisse der Lichtpenetration. Absorption durch Peritoneum.] Shull, A. Franklin.  575.1
	1913. Inheritance in <i>Hydatina senta</i> . 1. Viability of the resting eggs and the sex ratio. Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 49-89, 2 figg. [Viability
₹5000	and sex-ratio inherited.]
10000	1913. A Family of Spotted Negroes. Amer. Natural. Vol. 47 p. 50-56,
01	4 figg. Stockberger, W. W. 575.1
	1913. A Literary Note on the Law of Germinal Continuity. Amer. Natural. Vol. 47 p. 123-128.
02	Sturtevant, A. H. 575.1 1913. Heredity in a Parthenogenetic Insect (Aphis). Amer. Natural. Vol.
0.0	47 p. 229—239.
03	Sturtevant, A. H. 575.1  1913. The Himalayan Rabbit Case, with Some Considerations on Mul-
<b>75</b> 804	tiple Allelomorphs. Amer. Natural. Vol. 47 p. 234—239. Sturtevant, A. H. 575.1
	1913. A Third Group of Linked Genes in Drosophila ampelophila. Science N. S. Vol. 37 p. 990-992.
05	Sturtevant, A. H. 575.1
	1913. The linear arrangement of six sex-linked factors in <i>Drosophila</i> , as shown by their mode of association. Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 43—59, 8 figg.
06	Tanaka, Yoshimaro. 575.1
	1913. A Study of Mendelian Factors in the Silkworm, Bombyx mori. Journ. Coll. Agric. Sapporo Vol. 5 p. 91113, 1 pl.
07	<ul> <li>Tanaka, Yoshimaro.</li> <li>1913. Gametic Coupling and Repulsion in the Silkworm, Bombya mori.</li> </ul>
00	Journ. Coll. Agric. Sapporo Vol. 5 p. 115-148, 1 pl.
08	Tennent, David H. 575.1 1913. Echinoderm Hybridization. Science N. S. Vol. 37 p. 535-537.
	[Sometimes maternal type, sometimes paternal type, sometimes blended type according to conditions which require further study.]
09	Timpe, H. 575.1 1913. Das Vererbungsproblem vom Standpunkte der Entwicklungs-
	1913. Das Vererbungsproblem vom Standpunkte der Entwicklungsmechanik. Verh. Ver. nat. Unterhaltg. Hamburg (3) Bd. 19 p. XC-XCI.
10	Toyama, K. 575.1 1913. Maternal Inheritance and Mendelism. (First Contribution.) Journ.
75014	Genetics Cambridge Vol. 2 p. 351-405, 1 pl. [Silk-worm eggs.]
49811	Walther, Adolf. 575.1
	1913. Die Umwelt des Keimplasmas. V. Das Eindringen von Magnesium in das Blut der Süsswasserkrabbe (Telphusa fluviatilis Belon.). Arch.
	EntwMech. Bd. 36 p. 262-286, 1 Taf. [Langsames Eindringen. Kein
	Beweis für Beeinflussung des Keimplasmas.]

575.1

1913. Inheritance of the Russet Skin in the Pear. Science N. S. Vol.

1913. Mendelian Inheritance of Epidermal Characters in the Fruit of

Cucumis sativus. Science N. S. Vol. 38 p. 61.

75812 Wellington, Richard.

37 p. 156. 13 Wellington, Richard.

14 White, Orland E.

1913. The Bearing of Teratological Development in Nicotiana on Theories of Heredity. Amer. Natural. Vol. 47 p. 206-228, 2 figg. 15 Whiting, P. W.
1913. Viability and Coupling in Drosophila. Amer. Natural. Vol. 47 p. 508-511. 16 Wilson, Edmund B. 1913. Heredity and Microscopical Research. Science N. S. Vol. 37 p. 814-826, 3 figg. [Chromosomes and chondriosomes in relation to heredity.] 17 Wilson, James. 575.1 1913. Inter-Alternative as Opposed to Coupled Mendelian Factors: a Solution of the Agouti-Black Colour in Rabbits. Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 589-599. 18 Wilson, James. 575.1 1913. The Presence and Absence Theory Unsound. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 516-517. 19 Wilson, James. 1913. Unsound Mendelian Developments, Especially as Regards the Presence and Absence Theory. Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 399 -420. [Theory unsound and leads to false conclusions. The phenomena can be analysed by ordinary Mendelian Formulæ.]
75820 Blakeman, John, and Karl Pearson. 575.2 1906. On the Probable Error of Mean-Square Contingency. Biometrika Vol. 5 p. 191-197. 21 Pearson, Karl. 1906. On the Curves which are most Suitable for Describing the Frequency of Random Samples of a Population. Biometrika Vol. 5 p. 172 22 Pearson, Karl. 575.2 1906. Note on the Significant or Non-Significant Character of a Sub-Sample Drawn from a Sample. Biometrika Vol. 5 p. 181-183. 23 Pearson, Karl. 1906. On a Coefficient of Class Heterogeneity or Divergence. Biometrika Vol. 5 p. 198-203. 24 Sommerville, D. M. Y. 1906. On the Classification of Frequency - Ratios. Biometrika Vol. 5 p. 179-181. 25 Vervaeck, L. 1910. Les recherches sur la mutation des plantes; leur intérêt anthropologique. Mull. Mém. Soc. Anthrop. Bruxelles T. 29 p. CXXIX-CXLV. - Disc. p. CXLV-CXLVI. 26 Yule, G. U. 1910. On the Interpretation of Correlations between Indices or Ratios. Journ. R. statist. Soc. Vol. 73 p. 644-647. 27 Bouvier, E. L. 1912. La variabilité des êtres et l'évolution I. - Variations lentes et

mutations légères. Rev. gén. Sc. T. 23 p. 653-656. - II. Mutations

1912. Department of Experimental Evolution. Detailed Reports on Scientific Work. Origin and Cytological Basis of Mutations. 11th Year-

1912. Some recent work on Mutation in Micro-organisms. Part. I. Journ.

et évolution des Atyidés. p. 690-695, 7 figg.

book Carnegie Inst. Washington p. 83-93.

28 Davenport, C. B.

75829 Dobell, Clifford.

	Genetics Cambridge Vol. 2 p. 201-220, 3 figg. [Morphological and phy-
<b>758</b> 30	siological mutations.] Gates, R. R. 575.2
	1912. Parallel Mutations in Oenothera biennis. Nature London Vol. 89 p. 659-660.
31	Gernert, Walter B. 575.2  1912. A New Subspecies of zea mays L. Amer. Natural. Vol. 46 p. 616-622, 3 figg. [Probably originated as mutation.]
32	Harris, J. Arthur. 575.2  1912. The formation of Condensed Correlation Tables when the Number of Combinations is large. Amer. Natural. Vol. 46 p. 477-486.
33	Heribert-Nilsson, N. 575.2  1912. Die Variabilität der Oenothera Lamarckiana und das Problem der Mutation. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 89—231, 3 Taf., 36 figg.
34	Kajanus, Birger. 575.2  1912. Ueber eine partiale Mutation bei Dahlia variabilis Desr. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 289.
<b>3</b> 5	Kiessling, L. 575.2  1912. Ueber eine Mutation in einer reinen Linie von Hordeum distichum L. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 48-78.
36	Lutz, Anne M. 575.2 1912. A Study of the Chromosomes of Enothera lamarckiana, its Mutants and Hybrids. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 352-354.
37	Powers, J. H. 575.2 1912. A Case of Polymorphism in Asplanchna simulating a Mutation. Amer. Natural. Vol. 46 p. 441—462, 526—552, 4 figg.
<b>758</b> 38	Schiemann, Elisabeth. 575.2 1912. Mutationen bei Aspergillus niger van Tieghem. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 1-35, 2 Taf., 16 figg.
39	Yule, G. U. 575.2  1912. On the Methods of Measuring Association between Two Attributes.  Journ. R. statist. Soc. Vol. 75 p. 579-652.
40	Davis, Bradley Moore.  1913. Mutations in Oenothera biennis L.? Amer. Natural. Vol. 47 p. 116-121. [Mutation must be reserved for germinal variations from ho-
41	mozygous stock.]  Dobell, Clifford.  1913. Some Recent Work on Mutation in Micro-Organisms. II. Mutations in Bacteria. Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 325-350.
42	Emerson, R. A. 575.2  1918. The Possible Origin of Mutations in Somatic Cells. Amer. Natural. Vol. 47 p. 375-377.
43	Emmons, Arthur Brewster.  1913. A Study of the Variations in the Female Pelvis, based on observations made on 217 specimens of the American Indian Squaw. Biometrika Vol. 9 p. 34-57, 7 pls., 3 figg.
44	Gates, R. R.  575.2  1913, Tetraploid Mutants and Chromosome Mechanisms. Biol. Central-bl. Bd. 33 p. 92-99, 113-150, 7 figg.
45	Greenwood, M., jr. 575.2  1913. On Errors of Random Sampling in certain cases not suitable for the application of a "normal" curve of frequency. Biometrika Vol. 9 p. 69-90.
<b>4</b> 6	Harris, J. Arthur.  1913. Supplementary Note on the Significance of Variety Tests. Science N. S. Vol. 37 p. 493-494.
<i>1</i> 5847	Henchmann, Annie P., and C. B. Davenport.  1913. Clonal Variation in Pectinatella. Amér. Natural. Vol. 47 p. 361—  371. [Hooks on statoblasts. Seasonal variation (biotype with many hooks belongs to late season.]

575.2

575.3

1913. Kleine variationsstatistische Untersuchungen. Zeitschr. indukt.

75848 Lehmann, Ernst.

Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 9 p. 263-269. 49 [Pearson, Karl.] 575.2 1913. On the Probable Errors of Frequency Constants. Biometrika Vol. 9 p. 1-10. 50 Pearson, Karl. 1913. On the Probable Error of a Coefficient of Correlation as found from a Fourfold Table. Biometrika Vol. 9 p. 22-27. 51 Pearson, Karl. 575.2 1913. On the Measurement of the Influence of "Broad Categories" on Correlation. Biometrika Vol. 9 p. 116-139, 1 fig. - I. The Correction to be made to the Correlation Ratio for Grouping, by Student. p. 316-52 Pearson, Karl, and David Heron. 1913. On Theories of Association. Biometrika Vol. 9 p. 159-315. 27 figg. 53 Safir, Shelley R. 575.2 1913. A New Eye Color Mutation in Drosophila and its Mode of Inheritance. Biol. Bull. Vol. 25 p. 45-51. 54 Shaw, J. K. 575.2 1913. The Effect of Fertilizers on Variation in Corn and Beans. Amer. Natural. Vol. 47 p. 57-64, 2 figg. 55 Soper, H. E. 1913. On the Probable Error of the Correlation Coefficient to a Second Approximation. Biometrika Vol. 9 p. 91-115, 5 figg. 56 Turner, Hy. J. 575.2 1913. The Terminology of Variation. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 230-233. 75857 Becher, S. 1912. Ueber doppelte Sicherung, heterogene Induktion und assoziativen Induktionswechsel. Ein neuer Fall und die theoretische Bedeutung der ganzen Erscheinung. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 501-572, 5 figg. 58 Cotronei, Giulio. 1912. Sullo sviluppo e sullo accrescimento degli Anfibi. I. Le azioni morfogenetiche e il movimento. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 782-788. 59 Dollo, Louis. 1912. Les Céphalopodes adaptés à la vie nectique secondaire et à la vie benthique tertiaire. Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 105-140, 1 pl., 2 figg. [Discontinuité de leur évolution.] 60 de Fejérváry, G. J. 575.3 1912. Sur deux cas intéressants d'adaptation produits par le terrain sur la couleur des animaux. Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 48 p. 381— 391, 1 pl., 1 fig. 61 Ortmann, A. É. 575.3 1912. Variation of Environment. Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 685. 62 Roux, W. 1912. Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie. Mit Bemerkungen über die Entwickelung und Formgestaltung der Gelenke. Berichtigungen zu R. Thomas gleichnamigen Aufsatz. Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 209 p. 168-209, 3 figg. 63 Kingsbury, B. F. 575.3
1913. The Fitness of Organisms from an Embryologist's Viewpoint. Science N. S. Vol. 38 p. 174-179. 575.31913. La thigmomorphose et la variation lente dans le genre Anomia.

Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. XLIV-XLV.

1913. Adaptation in the Living and Non-living. Amer. Natural. Vol. 47

75865 Livingston, Burton Edward.

p. 72-82. [Elimination of the concept of purposeful adaptation in the progress of science.] 75866 Lutz, Frank E. 575.3 1913. Factors in Aquatic Environments. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 1-4. 67 Parker, G. H. 1913. Adaptation in Animal Reactions. Amer. Natural. Vol. 47 p. 83-89. [Adaptive responses far from universal. Great latitude allowed by environment. Main features adaptational, details free from adaptive restraint.] 68 Tornier, 6. 575.3 1913. Ueber die Einwirkung äusserer Einflüsse auf den Bau des Tieres. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 231. 69 Abbott, J. F. 1912. Progress in Evolutionary Thought. Some Latterday Aspects of Darwinism". Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 17-33. 70 Bluhm, Agnes. 1912. Zur Frage nach der generativen Tüchtigkeit der deutschen Frauen und der rassenhygienischen Bedeutung der ärztlichen Geburtshilfe. Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 330-346, 454-474. 71 Harris, J. Arthur. 1912. A Simple Demonstration of the Action of Natural Selection. Science N. S. Vol. 36 p. 713-715. 72 Harris, J. Arthur. 1912. On Differential Mortality with Respect to Seed Weight occurring in Field Cultures of Phaseolus vulgaris. Amer. Natural. Vol. 46 p. 512 -525, 3 figg. 73 Johnson, Roswell H. 1912. The Analysis of Natural Selection. Science N. S. Vol. 36 p. 750-760, 17 figg. 75874 Oettinger, W. 1912. Selektion und Hygiene. Deutsche Vierteljahrschr. öffentl. Gesundheitspfl. Bd. 44 p. 608-626. [Versagen der künstlichen Zuchtwahl an der Unmöglichkeit, eine bestimmte Eigenschaft als selektionswürdig herauszugreifen. Hygiene nicht selektionshindernd.] 75 Pearson, Karl. 1912. The Intensity of Natural Selection in Man. Proc. R. Soc. London Vol. 85 B 20 p. 469-476. 76 Banta, A. M. 575.4 1913. Selection within Pure Lines in Daphnia. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 37 p. 272. 77 Blöte, H. W.
1913. Tuberkuloseimmunität durch natürliche Zuchtwahl. 577.4 Zeitschr. Tuberkul. Bd. 20 p. 151-158. 78 Snow, E. C. 577.4 1913. The Intensity of Natural Selection in Man. Second Paper. Biometrika Vol. 9 p. 58-68. 79 Zon, Raphael. 575.41913. Darwinism in Forestry. Amer. Natural. Vol. 47 p. 540-546. [Struggle for existence very marked in forestry.] 80 Dewar, D. 1907. Aviculture and Zoological Theory. Bird Notes Vol. 6 p. 106-115. [Sexual se ection.] 81 Finn, Frank. 575.5 1912. Notes on Sexual Selection. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 209-217, 237-242, 2 pls. [Breeding habits.] 75882 Metchnikoff, Elie.

1903. Etude sur la nature humaine. Essai de philosophie optimiste. Paris, Masson & Cie. 8º II, 399 pp., 19 figg. [Harmonies et désharmonies chez les êtres inférieurs à l'homme. Son origine simienne. Désharmonies

dans l'organisation des appareils digestif et réproductif. Instinct de conservation. Etude scientifique de la mort.] 577.7

75883 Delgado Palacios, G. 577
1905. Orígenes de la vida. Caracas, Tip. J. M. Herrera Irigoyen & Ca. 8° XIV, 168 pp. [Biógeno inicial. Protamina compuesta de 2 moléculas asociadas, simétricas pero no idénticas.]

84 Metchnikoff, Elie. 577
1907. Essais optimistes, Paris, A. Maloine, 8º III, 438 pp., 27 figg.
[Vieillesse, Longévité dans la série animale, Mort naturelle, Sociétés animales, etc.] 577.7

85 Herrera, A. L. 577

1911. Réflexions à propos des organismes primordiaux. Mem. Soc. cient. Antonio Alzate México T. 30 p. 403-419, 1 pl. [Génération spontanée d'un être formé par matière organique absurde. Etres primordiaux formés par colloïdes inorganiques, eau et sels.]

86 Legendre, R., et H. Minot. 577
1911. Essais de conservation hors de l'organisme de cellules nerveuses des ganglions spinaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 40-44, 494
-498. [Influence de la température.]

87 Liesegang, Raphael Ed. 577
1911. Nachahmung von Lebensvorgängen. I. Stoffverkehr, bestimmt gerichtetes Wachstum. Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 636-650, 8 figg. —
II. Zur Entwicklungsmechanik des Epithels. p. 651-661, 3 figg. — III. Formkatalysatoren. Bd. 33 p. 328-338, 2 Taf., 1 fig.

88 Benedict, H. M. 577
1912. Relation of Plasma-grown Tissue to Senility. Science N. S. Vol. 36 p. 789—790. [Cessation of cell activity due to accumulation of waste products, a phenomenon very distinct from senility.]

89 Carrel, Alexis.
577
1912. Pure Cultures of Cells. Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 165—178.
[Isolation of strains of cells belonging to a given type.]

75890 Foot, Nathan Chandler.

1912. Ueber das Wachstum von Knochenmark in vitro. Experimenteller Beitrag zur Entstehung des Fettgewebes. Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 53 p. 446-476, 1 Taf., 5 figg. [Auswanderung und Zellvermehrung (meist amitotisch). Gewebliche Vereinigung. Verfettung. Einfluss des Nährmediums.]

92 Hadda, S.

1912. Die Kultur lebender Körperzellen. 89. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Cult. Bd. 2 Abt. 1 Tl. 2 p. 82-90, 3 figg. — Diskuss. Tl. 1 p. 86-89.

93 Harvey, E. Newton.

1912. A Simple Method of Making Artificial Cells Resembling Sea Urchin Eggs in Certain of their Physical Properties. Science N. S. Vol. 36 p. 564-565.

94 Ingebrigtsen, Ragnyald.

1912. Studies upon the Characteristics of Different Culture Media and their Influence upon the Growth of Tissue outside of the Organism.

Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 421—431, 10 pls. [Great difference between embryonic and adult tissue.]

95 Landrieu, M.

1912. Deux problèmes biologiques. Développement in vitro d'œufs de mammifères et culture de spermatozoïdes d'oiseaux. Biologica Paris Ann. 2 p. 230—237, 6 figg. [Recherches de Mark et Long et de Loeb et Bancroff.]

75896 Legendre, Ř.

1912. La survie des organes et la "culture" des tissus vivants. La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 359-363, 8 figg.

75897 Lewis, Warren H., and Margaret Reed Lewis. 577 1912. The cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions. Anat. Record Vol. 6 p. 7-17, 7 pls. 98 Marinesco, G., et J. Minea. 1912. Essai de culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro. Contribution à l'étude de la neurogénèse. Anat. Anz. Bd. 42 p. 161-176, 8 figg. 577 99 Marinesco, G., et J. Minea. 1912. L'étude des phénomènes de la dégénérescence wallérienne "in vitro". (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 344-Culture des ganglions spinaux des mammifères "in vitro" suivant la méthode Harrison et Montrose T. Burrows. p. 346-348. 57900 Oppel, Albert. 1912. Causal - morphologische Zellenstudien, IV. Mitteilung: Die Explantation von Säugetiergeweben - ein der Regulation von seiten des Organismus nicht unterworfenes Gestaltungsgeschehen. Arch. Eutw.-Mech. Bd. 34 p. 132-167, 2 Taf. - V. Mitteilung: Die aktive Epithelbewegung, ein Faktor beim Gestaltungs- und Erhaltungsgeschehen. Bd. 35 p. 371-456, 1 Taf. [Beobachtungen im Explantat des aktiven Vorwachsens des Epithels zur Reparation eines Hornhautdefektes (mittlere Schichten, Formveränderung der Zelle, Massenverschiebung). Fähigkeit immer und bei den verschiedensten Zellen des Metazoenkörpers vorhanden (Umlagerung der Teile oder Ortsveränderung).] 01 Oppel, Albert. 1912. Ueber die Kultur von Säugetiergeweben ausserhalb des Organismus. Anat. Anz. Bd. 40 p. 464-468, 1 Taf. 02 Rand, Herbert W. 1912. The Problem of Organization. Science N. S. Vol. 36 p. 803-815, 850-860. 03 Robertson, T. Brailsford. 1912. Note on a Method of Mimicking Amæboid Motion and Protoplasmic Streaming in the Same Model. Science N. S. Vol. 36 p. 446. 75904 Rignano, Eugenio. 577 1912. Le rôle des "théoriciens" dans les sciences biologiques et sociologiques. Scientia Bologna Vol. 11 p. 218-231. 05 Shorey, Marian L. 1912. Indications Regarding Differentiation from Tissue Culture Experiments. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 936-937. 06 Thompson, D'Arcy Wentworth. 577 1912/13. Magnalia Naturæ: or the greater Problems of Biology. Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 379-393. [Reprinted from 81st Rep. Meet. British Assoc. Adv. Sc.] - Les grands problèmes de la biologie. Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 388-396. 07 Welten, Heinz. 577 1912. Umschau auf Grenzlinien. Tier, Pflanze oder Stein? Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 449-452. 08 Burrows, Montrose T. 577
1913. The Life of Tissues Outside the Organism from the Physiological Standpoint. (Congr. Amer. Physic. Surg.) Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 956. 09 Dubois, Raphaël. 1913. Microzymas, coccolithes, vacuolides. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1175-1176. [Organites de la craie pas identiques avec vacuolides.] 10 Carrel, Alexis. 1913. Neue Untersuchungen über das selbständige Leben der Gewebe und Organe. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1097-1101, 3 figg. 75911 Giacosa, Piero. 577 1913. Un postulato meno avvertito della dottrina dell'evoluzione. Atti

Accad. Sc. Torino Vol. 48 p. 385-392. [Cellula primordiale. Organismi

che possono vivere senza materiali organici. "Faber".]

75912 Harrison, Ross G. 577
1913. The Life of Tissues Outside the Organism from the Embryological Standpoint. (Congr. Amer. Physic. Surg.) Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 956.

13 Kobelt, A. 577 1913. Die höhere Reife (rückschrittliche oder Frühreife) und ihre Tätigkeit. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 150—160.

14 Lambert, Robert A. 577
1913. The Life of Tissues Outside the Organism from the Pathological Standpoint. (Congr. Amer. Physic. Surg.) Med. Rec. N. Y. 83 p. 957.

15 Oppel, Albert.

1913. Explantation. (Deckglaskultur, In vitro-Kultur.) Zentralbl. Zool. allg. exper. Biol. Bd. 3 p. 209-232.

1913. Aperçu sur les cultures de tissu. Biol. méd. Ann. 11 p. 64-69.

17 Secerov, Slavko.

577

1913. Syrhovitost života i regulacija organizama. (Ueber die Zweckmässigkeit des Lebens und die Regulation der Organismen.) Glasnik hrvatsk. prirodosl. Društva God. 25 p. 40—49.

18 Maillard, L. C. 577.2

1906. Cristallisation périodique dans l'espace, reproduisant certaines structures cytologiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 855-857, 1 fr.

19 Dubois, t. phael.
1907. Sur les microbioïdes de la glande à pourpre du Murex brandaris:
leurs transformations et la formation de pigment dans des vacuolides.
C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 435-438.

20 . . . 577.2 1911. L'origine de la vie. Ann. scient. industr. Ann. 54 p. 149-152.

22 Bastian, H. Charlton. 577.2 1912. The Origin of Life. Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 1692.

23 Bonnier, P.

1912. La statique organique. Biologica Paris Ann. 2 p. 321—330.

24 Courbet, Pierre.

1912. Les idées de M. Loeb sur la nature de la vie. Cosmos Paris T.
66 p. 632-635.

25 Godlewski, Emil. 577.2 1912. Z nowszych poglądów na ciągłość żywej materyi. Neuere Anschauungen über die Kontinuität der lebendigen Materie. Kosmos Lwów Roczn. 37 p. 229—244.

Roczn. 37 p. 229-244.
26 Jennings, H. S.
1912. Driesch's Vitalism and Experimental Indeterminism. Science N.
S. Vol. 36 p. 434-435. — by Arthur O. Lovejor. p. 672-675.

27 Loeb, Jacques.

1912. The Mechanistic Conception of Life. Biological Essays. Chicago: Univ. of Chicago Press 8° VI, 232 pp. (Rev. by E. A. Schäfer. Nature London Vol. 90 p. 327—328 — by E. G. Spaulding. Science N. S. Vol. 37 p. 333—336.) [Significance of tropisms for psychology, comparative physiology of central nervous system, pattern adaptation of fishes, physiological morphology, nature of fertilisation, nature of formative stimulation, prevention of death by fertilisation, rôle of salts in preservation of life, influence of environment.]

28 Molisch, Hans.
577.2
1912. Ueber den Ursprung des Lebens. Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.
Wien Bd. 52 p. 27—50.

75929 Roux, Wilhelm. 577.2
1912. Können wir die Faktoren und die gestaltenden Wirkungsweisen

der typischen Entwicklungsvorgänge der Lebewesen ermitteln? Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 435-459. [Uebersicht der Elementarfunktionen. Prinzipielle und empirische Erforschbarkeit des organischen Gestaltungsgeschehens.]

75930 Schäfer, E. A.

1912/13. An Address on the Nature, Origin, and Maintenance of Life. Delivered at the Meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Dundee, September 4th to 9th, 1912. Nature London Vol. 89 p. 6-19. — Science N. S. Vol. 36 p. 289—312. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 3-36. — Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 589—599. — Disc. p. 722—723. — Lancet Vol. 183 p. 675—685. — Disc. p. 849. — Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 221—223, 226—227, 254—255.

31 Bastian, H. Charlton.

1913. The Origin of Life. Being an Account of Experiments with Certain Superheated Saline Solutions in Hermetically Sealed Vessels. Second Edition. London: Watts & Co 8° 98 pp. 3s. 6d. (Review, Brit. med. Journ. 1913 Vol. 1 p. 1114.)

32 Becher, Erich.

1913. Leben und Beseelung. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84
Tl. 1 p. 56-67.

Jennings, H. S.
 1913. Doctrines held as Vitalism. Amer. Natural. Vol. 47 p. 385-417.
 [2 distinct views, that of a vitalistic universe and that of a cleavage into mechanistically and vitalistically governed entities. Latter theory leads inevitably to scientific indeterminism and negation of the scientific method. Criticism of Driesch's entclechy.]
 Kassowitz, Max.

34 Kassowitz, Max. 577.2

1913. Biologische Probleme. Die elementaren Lebenserscheinungen.
Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 18—20.

75935 Manu, F. P. 577.4 1912. Life without Microbes. Knowledge Vol. 35 p. 327—328, 1 fig.

36 Járai, I. 577.6

1912. Természetfilozófiai problémák. Természet Budapest K. 1 p. 63.

— Naturphilosophische Probleme. p. 64. [Lebenkraft Resultante aller Kräfte, die in den Molekülen sich äussern.]

37 MacDougall, Robert.

1913. Neo-vitalism and the Logic of Science. Science N. S. Vol. 37 p. 104-106.

38 Harms, W. 577.7

1912. Beobachtungen über den natürlichen Tod der Tiere. Erste Mitteilung: Der Tod bei Hydroides pectinata Phil., nebst Bemerkungen über die Biologie dieses Wurmes. Zool. Anz. Bd. 40 p. 117-145, 5 figg. [Progressives segmentales Absterben vom Abdomen aus. Regeneration und Autotomie. Histologisches über die Gewebeauflösung.]

39 Pintner, Theodor. 577.7
1912. Der Tod eine Notwendigkeit im Entwicklungsgange der Lebewelt.
Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 52 p. 237—274.

40 Jessup, A. E., A. C. Jessup, E. C. C. Baly, F. W. Goodbody, and E. Prideaux.

1909. The Electrical Forces of Mitosis and the Origin of Cancer. Biochem. Journ. Vol. 4 p. 191—232. [Somatic mitosis explained by actions of electrostatically charged colloids (chromosome condensation and migration in lines of force). Maturation divisions with residual charges. Sex determination and Mendelism based upon different charges carried. Pathological divisions and electrostatic disturbance.]

75941 Kuckuck. 577.8 1906. Le caractère physiologique du sexe est l'état électrique des colloides des cellules sexuelles. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 774-775, 887. 75942 Arkell, T. R., and C. B. Davenport.

1912. Horns in Sheep as a Typical Sex-limited Character. Science N.
S. Vol. 35 p. 375-377. — Are Horns in Sheep a Sex-limited Character?

by W. E. Castle. p. 574-575. — The Nature of the Inheritance of Horns in Sheep, by T. R. Arkell and C. B. Davenport. p. 927.

43 de Beauchamp, Paul. 577.8 1912. Contribution à l'étude expérimentale de la sexualité ches Dino-

philus. C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1836-1838.

44 Bonazzi, I. 577.8

1912. Contribution à l'étude de la détermination du sexe. Arch. ital.

Biol. T. 56 p. 433-447, 8 figg. (Mod. Zooiatro 1911.) [Essais du sérum orchitoxique. Injection n'amène que la sterilité.]

45 Braun, M. 577.8

1912. Ueber geschlechtsbestimmende Chromosomen. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 52 p. 257-258.

46 Davenport, C. B.

1912. Sex-limited inheritance in poultry. Journ. exper. Zool. Vol. 18
p. 1-18, 8 pls. [Observations accord with view that of carries 2 sexchromosomes and Q 1 and that determiners of certain secondary sex
characters are centered in sex-chromosomes.]

47 Demoll, Reinhard.
577.8
1912. Ueber Geschlechtsbestimmung im allgemeinen und über die Bestimmung der primären Sexualcharaktere im besonderen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Oogenese von Helix pomatia. Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 41-94, 2 Taf., 2 figg.

48 Ducceschi, V. 577.8

1912. Sulla determinazione sperimentale del sesso. Arch. Fisiol. Firenze
Vol. 10 p. 399-401. [Influenza dei sieri ovario- ed orchitossico. Risultati dubbii.]

75949 Emery, C. 577.8
1912. Sulla teoria della determinazione dei sessi. Rend. Accad. Lincei
(5) Vol. 21 Sem. 2 p. 397-400.

50 Goldschmidt, Richard.

1912. Bemerkungen zur Vererbung des Geschlechtspolymorphismus.

Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 79—88. [Geschlechtspolymorphismus bei Papilio-Arten.]

577.8
1912. Ueber die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere. Sitz.Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 115—118. — Erblichkeitsstudien an Schmetterlingen. I. 1. Untersuchungen über die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere und des Geschlechts. Zeitschr. indukt. Abstammungs - Vererbungslehre Bd. 7 p. 1—62, 2 Taf.,
23 figg.

52 Gutherz, S. 577.8

1912. Eine Hypothese zur Bearbeitung des Problems der Geschlechtsdifferenzierung bei Metazoen. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 179—186, 1 fig.

53 Little, C. C. 577.8

1912. Preliminary Note on the Occurrence of a Sex-limited Character in Cats. Science N. S. Vol. 35 p. 784-785.

54 Morgan, T. H.
577.8
1912. A Modification of the Sex Ratio, and of other Ratios, in *Droso-phila* through Linkage. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 323-345, 23 figg.

55 Morgan, T. H. 577.8

1912. Complete Linkage in the Second Chromosome of the Male of Drosophila. Science N. S. Vol. 36 p. 719-720.

75956 Morgan, T. H. 577.8

1912. The Explanation of a New Sex Ratio in Drosophila. Science N. S. Vol. 36 p. 718-719.

75957 Morgan, T. H., and Eleth Cattell.

1912. Data for the study of sex-linked inheritance in *Drosophila*. Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 79-101. — Eight Factors that Show Sex-linked Inheritance in *Drosophila*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 472-473.

58 Morgan, T. H., and H. D. Goodale.
 1912. Sex-linked Inheritance in Poultry. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 113—133, 3 pls., 4 figg.

59 Morgan, T. H., and Clara J. Lynch.
1912. The Linkage of two Factors in *Drosophila* that are not Sex-linked.
Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 174-182, 2 figg.

60 Riddle, Oscar.

1912. Preliminary Chemical Studies on Male and Female Producing Eggs of Pigeons: A Study of the Eggs of Forms in which the Dominance of Male and Female Sex and of White and Dark Color was Experimentally Determined by Professor C. O. Whitman. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 462. [Small size, high water and small energy content correlated with maleness and dark color, and vice-yersa.]

61 Robinson, R. 577.8

1912. L'action de l'adrénaline et de la choline sur la détermination du sexe chez quelques Mammifères (Technique et résultate). C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1634—1636. [Lécithine semble agir sur le déterminisme des ovules.]

62 Schleip, W.

1912. Geschlechtsbestimmende Ursachen im Tierreich. Ergebn. Fortschr.
Zool. Bd. 3 p. 165-328, 22 figg.

75963 Schöner, Otto.

1912/13. Zur Frage der Vorausbestimmung des Geschlechtes beim Menschen. Beitr. Geburtsh. Gynaek. Bd. 17 p. 237—245. — von W. Weinberg. Bd. 18 p. 147—151. — Zur Frage der Vorausbestimmung des Geschlechts beim Menschen. Eine letzte Antwort, von Otto Schöner. Bd. 18 p. 290—306.

577.8

1912. Second Report on the Inheritance of Colour in Pigeons, together with an Account of some Experiments on the Crossing of certain Races of Doves, with special reference to Sex-limited Inheritance. Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 131—162, 1 pl. [Sex-limited inheritance of white.]

65 Steche, Otto. 577.8. 1912. Die "sekundären" Geschlechtscharaktere der Insekten und das Problem der Vererbung des Geschlechts. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 284—291.

66 Steinach, E. 577.8 1912. Willkürliche Umwandlung von Säugetier-Männchen in Tiere mit ausgeprägt weiblichen Geschlechtscharakteren und weiblicher Psyche. Eine Untersuchung über die Funktion und Bedeutung der Pubertätsdrüsen. Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 71-108, 6 Taf.

67 Sturtevant, A. H. 577.8 1912. An experiment dealing with sex-linkage in fowls. Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 499-518, 4 figg.

68 Wentworth, Edward N. 577.8

1912. Another Sex-limited Character. Science N. S. Vol. 35 p. 986.

[Mammæ in Swine.]

69 Whitney, D. D.

1912. "Strains" in Hydatina senta. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p.
205—218. [Production of male-producing females in parthenogenetic races partly repressed by external factors.]

70 Zarnik, Boris.

1912. O činiteljih, ki določajo spol. Carniola N. S. L. 3 p. 182—202,

5 figg. — Ueber die Faktoren der Geschlechtsbestimmung. p. 202.

75971 Bonnevie, Kristine. 577.8
1913. Ved hvilke faktorer bestemmes det vordende individs kjøn? Forh.
Vid.-Selsk. Kristiania 1912 Overs. Møter p. 26-27.

72 Bridges, Calvin B.

1913. Partial Sex-linkage in the Pigeon. Science N. S. Vol. 37 p. 112

-113.

73 Car, Lazar.
5.7.8
1913. O problemu determinacije spola. Glasnik hrvatsk. prirodosl.
Društva God. 25 p. 129—152, 2 Taf., 5 figg. [Ueber die Frage der Geschlechtsbestimmung.]

74 Caullery, M. 577.8

1913. Le problème du déterminisme du sexe. Biologica Ann. 3 p. 193

-202, 3 figg. [Résumé des faits et des théories. Détermination syngamique probable.]

75 Correns, C. 577.8
1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. Verh. Ges. deutsch.
Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 155-179.

76 Goodale, H. D. 577.8

1913. Castration in Relation to the Secondary Sexual Characters of Brown Leghorns. Amer. Natural. Vol. 47 p. 159—169, 3 figg. [On castration female may assume male characters but male assumes no positive female traits (rather juvenile features).]

77.8

1913. Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des ichneumonides, (Première communication). (Réun. biol. St.-Pétersbourg.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 695—697. [Femelle se guide sur dimensions de chenilles hôtes pour pondre œufs devant former des mâles ou des femelles.] — (Deuxième communication). p. 698—699. [Œufs pondés par des vierges forment toujours mâles. Œufs pondés après accouplement peuvent produire des mâles (non fécondés) ou femelles.]

75978 Friedenthal, Hans. 577.8

1913. Die Vererbung und Bestimmung des Geschlechtes. Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 906—908. [Nach Correns und Goldschmidt.]

79 Goldschmidt, Richard.

1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. Verh. Ges. deutsche
Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 180-191.

80 Kollmann, Max. 577.8

1913. Le déterminisme du sexe chez l'homme. Discussion de quelques théories. Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 4 p. 238-254.

81 Lenz, Fritz. 577.8
1913. Ueber die idioplasmatischen Ursachen der physiologischen und pathologischen Sexualcharaktere des Menschen. Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 545-603.

82 Meisenheimer, Johannes.

1913. Aeussere Geschlechtsmerkmale und Gesamtorganismus in ihren gegenseitigen Beziehungen. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 23 p. 18—56, 5 figg. [Allgemeine Darstellung der allmählichen Herausbildung der Geschlechtsmerkmale am Gametocytenträger. Formativer Reiz zuerst von Geschlechtsdrüsen ausgehend, wird als Erbmerkmal teilweise fixiert. Phyletische Unterschiede in den Folgen der Gonadenverpflanzung.]

83 Mitchell, Claude W.

1913. Sex-determination in Asplanchna amphora. Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 225—255. [Continued low nutrition reduces male production to zero. Starvation of high potential young females (produced by well-nourished mothers) during first 5 hours after birth results in copious male production, later without effect. Maximum male production by 3 factors: physiological rhythm, high nutrition and starvation during growth period.]

75984 Nachtsheim, Hans. 577.8
1913. Parthenogenese, Eireifung und Geschlechtsbestimmung bei der

Honigbiene. Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 28 p. 22—29, 5 figg.

75985 Newman, H. H. 577.8

1913. The Natural History of the Nine-banded Armadillo of Texas.

Amer. Natural. Vol. 47 p. 513-539, 7 figg. [Sex ratios and determination (in accord with chromosomal hypothesis).]

86 Pearl, Raymond.

1913. A Case of Triplet Calves: with some General Considerations regarding Multiple Gestation in Normally Uniparous Animals. 28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 204 p. 259—282, 1 pl. [Young from multiple gestations in normally uniparous animals show marked and regular deviations from single birth ratio. Inheritance of tendency to multiparity.]

87 Pearl, Raymond, and H. M. Parshley.

1913. Data on Sex Determination in Cattle. Biol. Bull. Woods Hole
Vol. 24 p. 205—225. [Statistically significant increase of males as coitus
approaches end of cetrus period.]

88 Pinard, A., et A. Magnan.

1913. Recherches sur la sexualité dans les naissances. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1396—1399. [Sexe mâle plus éprouvé par acte d'accouchement.]

89 Regnault, Jules.
1913. Les causes déterminantes du sexe. Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1
p. 714-722.

75990 Shull, A. Franklin.

1913. Inheritance in *Hydatina senta*. 1. Viability of the resting eggs and the sex ratio. Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 49-89, 2 figg. [Viability and sex-ratio inherited.]

91 Sturtevant, A. H. 577.8
1913. A Third Group of Linked Genes in Drosophila ampelophila. Science
N. S. Vol. 37 p. 990-992.

92 Sturtevant, A. H. 577.8
1913. The linear arrangement of six sex-linked factors in *Drosophila*, as shown by their mode of association. Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 43
—59, 8 figg.

93 Wodsedalek, J. E. 577.8
1913. Spermatogenesis of the Pig with Special Reference of the Accessory Chromosomes. Biol. Bull. Vol. 25 p. 8-44, 6 pls. [10 chromosomes in primary spermatocyte (reduction) division, 8 bivalent, 2 accessory. Latter pass into a single daughter cell. Dimorphism in germinal cells of male and female.]

## III. 578; 579 Microscopium; Conservatio.

94 Gaston, Paul. 578
1912. L'ultra-microscope et technique. Arch. gén. Méd. Ann. 91 Vol.
201 p. 464—469. 578.1,.5,.6

95 Hager, Hermann, O. Appel, G. Brandes, P. Lindner, und Th. Lochte. 578
1912. Das Mikroskop und seine Anwendung. Handbuch der praktischen
Mikroskopie und Anleitung zu mikroskopischen Untersuchungen, herausgegeben von Carl Mez. Elfte, umgearbeitete Auflage. Berlin, Julius Springer, 8°, 375 pp., 471 figg. Mk. 10.—.

96 Jobling, E. 578
1912. The Ultra-Microscope. And its Application to the Study of Colloids. Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 162—163, 3 figg.

75997 Nageotte, J. 578 1912/13. Image normale, image paradoxale et mensuration de la gaine de myéline. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 725-728, 4 figg. [Déformations par réfraction n'invalide pas la mensuration.] — Image paradoxale du calibre des tubes à parois réfringentes. T. 74 p. 233—236, 1 fig. 75998 Siedentopf.

1912. "Ueber Ultramikroskopie." Schrift. nat. Ges. Danzig No. 2 Bd. 13 p. XIII—XV.

99 Wolff, Max.

1912. Eine selbstregulierende 2 Amp.-Fixpunkt-Bogenlampe als Miniaturscheinwerfer für subjektive Beobachtung und Mikrophotographie. Anat. Anz. Bd. 42 p. 346-350, 2 figg. — Ein neuer elektrischer Miniaturscheinwerfer für Mikroskopie, wissenschaftliche Photographie und zur Beleuchtung von anatomischen Präparaten und Operationsfeldern. München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 2914-2915, 1 fig. 578.49,5

76000 Wychgram, E.
 1912. Aus optischen und mechanischen Werkstätten V. Zeitschr. wiss.
 Mikrosk. Bd. 29 p. 346-377, 25 figg. [Projektionslampen und -Apparate,

Stativbau, Vergleichsmikroskop, binokulare Lupe, Mikrotome.] 578.3.4.49.67

01 Geidies, H. 578
1913. Ratschläge zur Anschaffung eines Mikroskops. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 466–469, 1 fig.

02 Kabsch.

1913. Technisches aus dem Laboratorium. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30
p. 68-72, 3 figg. [Elektrisch betriebener Einbettungsapparat. Nernstlampe. Reise-Mikroskop.]

578.1,5,67

03 Leon, Alfons. 578
1913. Das Mikroskop im Dienste der Untersuchung der Metalle. Schrift.
Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien. Bd. 53 p. 55—99, 13 figg.

76004 Vlès, Fred.

1913. A propos de l'image d'un tube de verre. C. R. Soc. Biol. Paris
T. 74 p. 126—128, 1 fig. — Erratum. p. 247. — Image du calibre d'un
tube de verre (Deuxième note). p. 364—366.

05 Martin, Joseph A. 578.1 1909. Microscopy Notes. II. A Convenient Field Microscope. Amer. Midland Natural. Vel. 1 p. 53-55, 2 figg.

06 . . . 578.1 1912. New Models in Binocular Microscopes. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 277—278, 4 figg.

07 Quidor, A. 578.1

1912. Sur un nouveau microscope steréoscopique à un seul objectif. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 68-70, 1 fig. — Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 267-270, 2 figg.

08 Thörner, Wilh. 578.1
1912. Ueber ein Vergleichsmikroskop. München. med. Wochenschr.
Jahrg. 59 p. 1664.

09 Thörner, W. 578.1
1912. A Double-Field Microscope. For the Direct Comparison of Two Objects. Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 284, 1 fig.

10 · · · 578.1 1913. Microscope comparateur à double champ. La Nature Ann. 41 Sem. p. 255-256, 5 figg.

11 Nelson, Edward M. 578.1 1913. A portable Microscope. Knowledge Vol. 36 p. 222, 3 figg.

12 · · · 578.2 1911. Mikroskopischer Einstellspiegel. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 7 p. 705-706, 1 fig.

13 Shiino, K. 578.2 1912. Einfaches Demonstrations - Okular. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 321-322, 2 figg.

76014 Conrady, A. E. 578.2
1913. The Unpublished Papers of J. J. Lister. Journ. R. micr. Soc. London 1913 p. 27-55.

76015 Hartridge, Hamilton.  1913. The Measurement of Working Aperture. Journ. R. micr. Soc London 1913 p. 363-364.
16 Hutton, E. Ardron.  1913. On the Relation of Aperture to Power in the Microscope Objective. Knowledge Vol. 36 p. 63—65.
17 Spitta, Edmund J. 578.: 1913. Report on Lenses an other Optical Apparatus of the Lister Legacy. Journ. R. micr. Soc. London 1913 p. 145—149.
18 Hind, H. Lloyd.  1912. The Fine Adjustment of Microscopes. Some of the Principal Modern Types. Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 13-14, 6 figg.
19 Reichert, Carl.  1912. Neue bewegliche Objekttische. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 28 p. 314—319, 5 figg.
20 Holmes, George G. 578.  1913. The Mechanical Construction of the Microscope. Knowledge Vol
36 p. 183-185, 4 figg. 21 Nelson, Edward M. 1913. On Microscope Construction and the Side Screw fine Adjustment
Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 12 p. 96-98, 2 figg. 22 Guéguen, F. 578. 1907. Réglette à lecture directe pour mensurations microscopiques. C
R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 117—118.  23 von Bardeleben, Karl.  578.  1912. Densimetrisches Laugenbesteck nach Krusch. Anat. Anz. Bd. 49
p. 447.  76024 Gage, Simon H.  1912. Recent Developments in Drawing by the Aid of Projection Apparatus, Used on the House Lighting System. Trans. Amer. micr. Soc
Vol. 31 p. 177—197, 7 pls., 10 figg.  25 Krombholz, Ernst.  1912. Ueber einen Nebenapparat zur Erleichterung des Einstellens am Mikroskop. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 193—194, 1 fig.
26 Marr, Geo. H. 578. 1912. An Improved Reagent Stand. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p
38-39, 1 fig. 27 Nelson, E. M. 1912. The Rousselet Compressor. Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol
11 p. 511-512 by C. F. Rousseler. p. 512-513.  28 Pötter, Ed.  1912. Ueber ein neues alkoholometrisches Messbesteck. Zeitschr. wiss
Mikr. Bd. 29 p. 191—192, 1 fig.  29 Strzyzowski, Casimir.  1912. Ueber einen praktischen Objekthalter für die mikroskopische Be sichtigung und Demonstration von leicht beweglichen Gegenständen (Rea giergläser, Kapillaren u. dgl.). Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 323—
324, 2 figg. 30 Tschachotin, Sergeï. 578. 1912. Eine Mikrooperationsvorrichtung. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p 188-190, 1 fig.
31 Wychgram, E. 578.4 1912. Ueber Mikro-Spektrographie. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 339-346, 3 figg.
32 Ceillier, Rémi. 578.4 1913. Un dispositif pour dessiner au microscope. La Nature Ann. 41
Sem. 1 p. 86-87.  76033 Goby, Pierre.  1913. New Application of the X-rays: Micro-radiography. Journ. B. micr. Soc. London 1913 p. 272-357, 2 pls

76034 Reese, Albert M.

1913. A Convenient Microscope Case. Amer. Natural. Vol. 47 p. 121122, 1 fig.

35 François-Franck, Ch. A.

578.49

1907. Microphotographie en couleur des pièces histologiques avec les plaques autochromes de A. et L. Lumere. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62
p. 1099-1102.

36 François-Franck, Ch. A.

1907. Note générale sur les prises de vues instantanées microphotographiques (plaque fixe et pelliculle) avec l'arc voltaïque. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 637-639.

37 Guieysse, A. 578.49
1907. Platine oscillante de Nachet pour la microphotographie stéréoscopique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 18-20, 1 fig.

38. • • 578.49

1912. Microphotography in the Service of Applied Science. The Wear of Steel Rails submitted to Investigation under the Microscope. Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 196, 6 figg.

39 Heald, F. D.

1912. A Convenient Apparatus for Laboratory Photography.

Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 199-200, 1 pl.

40 Lambert, F. C. 578.49
1912. Low Power Photomicrography-lighting and Backgrounds. Know-ledge Vol. 35 p. 317-319, 4 figg.

41 Oelze, F. W. 578.49
1912. Die Anwendung der edlen photographischen Kopierverfahren in der Mikrophotographie. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 309-313.

76042 de Orneta y Durante, Domingo.
1912. Un apparato para microfotografia con el microscopio colocado en cualquier posición y especialmente en la posición inclinada. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 199-204, 2 figg.
43 Senior, Edgar.
1912. Photography. The Use of Projection Oculars in Photo-micrography.

43 Senior, Edgar.

1912. Photography. The Use of Projection Oculars in Photo-micrography. Knowledge Vol. 35 p. 319, 1 fig. — Photo-micrography with medium Powers. p. 347, 1 fig. — Photo-micrography with High Powers. p. 397—398, 2 figg.

44 Sorgenfrei, Paul. 578,49
1912. Ein neuer Mikro-Kino-Apparat zur Herstellung von Reihenbildern von lebenden Mikroorganismen. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 195—199.

45 Wolff, Max. 578.49
1912. Bemerkungen und Beiträge zur Praxis der wissenschaftlichen Makro- und Mikrophotographie, einschliesslich der Farbenphotographie mit Autochromplatten. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 145-181.

46 Bull, L. 578.49
1913. La chronophotographie microscopique. Journ. Physiol. Path. gén.
T. 15 p. 499—509, 5 figg.

47 Lambert, F. C. 578.49
1913. Low Power Photo-micrography. — Back-grounds. Knowledge Vol. 36 p. 22—23, 8 figg.

48 Lambert, F. C. 578.49
1913. A New Photo-micrographic Apparatus. Knowledge Vol. 36 p. 349
350, 7 figg.

49 Müller, Reiner. 578.49
1913. Ueber Mikrophotographie. Schrift. nat. Ver. Schleswig-Holst. Bd.
15 p. 446.

76050 Stempell, W. 578.49
1913. Ueber den Nachweis feinster organischer Strukturen durch Mikrophotographie mit ultraviolettem Licht, Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 257—259. [Erkennung der Windungen eines Schlauches dessen Wände 0,05 μ besitzen.]

51 v. Wellheim, Ferdinand Pfeiffer. 1913. Ueber Stereoaufnahmen. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 1-28, 5 figg.	76051
52 Jentzsch, Felix. 578.5 1910. Der Ultrakondensor. Ein neuer Apparat für ultramikroskopische Untersuchungen. Verh. deutsch. physik. Ges. Jahrg. 12 p. 992—994, 3 figg.	52
53 Jentzsch, Felix. 578.5 1910. Ueber Dunkelfeldbeleuchtung. Verh. deutsch. physik. Ges. Jahrg. 12 p. 975-991, 8 figg.	<b>5</b> 3
54	54
55 Conrady, A. E.  1912. Resolution with Dark-ground Illumination. Journ. Quekett micr.  Soc. (2) Vol. 11 p. 475—480, 2 figg.	55
56 Nelson, E. M. 578.5 1912. An Aplanatic Spot Lens. Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 514-516, 1 fig.	56
57 Nelson, E. M. 578.5 1912. An Improved Chromatic Condenser. Journ. Quekett micr. Soc.	57
(2) Vol. 11 p. 513—514.  58 Reid, Duncan J.  578.5  1912. Critical Illumination in Visual Work with the Microscope. Journ.	58
Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 487-496.  59 Rheinberg, Julius.  578.5  1912. On Resolutions obtained with Dark-ground Illumination and their Relation to the Abbe Theory. Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p.	59
501-506. 60 Siedentopf, H. 578.5 1912. Ueber bisphärische Spiegelkondensoren für Ultramikroskopie. Ann.	<b>7606</b> 0
Phys. (4) Bd. 39 p. 1175—1184, 8 figg. 61 Stokes, W. B. 578.5 1912. On Resolutions obtained with Dark-ground Illumination and their	61
Relation to the Spectrum Theory. Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 497-500.  62 Wolff, Max.	62
1912/13. Ueber die neue Geigersche Mikroskopierlampe. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 328-335, 2 figg. — Eine neue Mikroskopierlampe. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 36 p. 426-428, 2 figg.	
63 Wychgram, E. 578.5 1912. Eine neue Arbeitslampe für Mikrozwecke. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 336-339, 1 fig.	63
64 Metz, C. 578.5 1913. Microscopy. An Aplanatic and Achromatic Condenser. Know- ledge Vol. 36 p. 270-273, 1 pl., 16 figg.	64
65 Metz, C. 578.5  1913. Der aplanatische und achromatische Kondensor. Zeitschr. wiss.  Mikr. Bd. 29 p. 553-562, 7 figg.	65
66 Nelson, Edward M. 578.5 1913. A New Low-power Condenser. Journ. Quekett micr. Club (2)	<b>6</b> 6
Vol. 12 p. 95—96. 67 Grynfeltt, E., et E. Mestrezat. 1906. Sur un nouveau procédé de dépigmentation des préparations histo-	67
logiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 87—89.  1068 Auché, A., et L. Tribondeau.  1907. Applications d'un nouveau flacon compte-gouttes à la technique histologique. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p.	76068

76069 Mertes, Albert T. 578.6
1909. The Preparation of Absolute Alcohol for Histological and Chemical Purposes. Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 44-47.

70 Fauré-Fremiet, E., André Mayer et Georges Schaeffer. 578.6 1910. Sur la microchimie des corps gras. Application à l'étude des mitochondries. Arch. Anat. micr. T. 12 p. 19-102, 1 pl.

71 Baldasseroni, Vincenzo.

1913. Sull'impiego dei "Thermos" in ricerche biologiche. Zeitschr. wiss.

Mikr. Bd. 30 p. 45-48, 1 fig. [Bagni di paraffina, ecc.]

578.67

72 Durupt, A. 578.6

1913. Une nouvelle méthode de numération et d'examen des éléments figurés dans les liquides organiques et le liquide céphalo-rachidien en particulier. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 391—392. [Filtration à travers membrane di collodion dont on se sert ensuite comme d'une simple coupe à colloïdine.]

73 Joly, J. 578.6
1913. A Method of Microscopic Measurement. Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 441-442, 1 fig.

74 Joseph, Barnet.

1913. A New Technique in the Fixation and Staining of Nerve Tissue.

Anat. Record Vol. 7 p. 63-65.

578.61..65

75 Löwi, Emil.

1913. Eine Methode zur leichten und schnellen Herstellung von Verdünnungen aus Stammlösungen. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 545—547.

76 Mawas, J. 578.6

1913. Sur un nouveau procédé de dépigmentation des coupes histologiques (action de l'acide chromique sur les pigments oculaires et la mélanine des tumeurs). C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 579-580, 694.

— (Soc. Ophthalm. Paris.) Ann. Ocul. Paris T. 149 p. 290.

76077 Regaud, Cl., et A. Policard.

1913. Sur la signification de la rétention du chrome par les tissus en technique histologique, au point de vue des lipoïdes et des mitochondries. I. -- Fixation morphologique et fixation de substances. C. R. Soc.

Biol. Paris T. 74 p. 449—451. — II. Résultats et conclusions. p. 558—560.

78 Salkind, J. 578.6

1913. Zur Vereinfachung der histologischen Technik. Zeitschr. wiss.

Mikr. Bd. 29 p. 540—544. [Sublimatfixierung. Aceton-Paraffineinbettung. Klebemethoden (Zedernöl). Simultane Polychromfärbungen. Markieren der Präparate.]

578.61,65,67,68

79 Ghiron, M. 578.6
1912. Ueber eine neue Methode mikroskopischer Untersuchung am lebenden Organismus. Centralbl. Physiol. Bd. 26 p. 613—617. [Seitliche Beleuchtung von starker Lichtquelle aus.]

80 Jezierski, W. 578.6 1912. Ein neuer Waschapparat. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 319 320, 1 fig. 578.61

81 Latham, Vida A. 578.6

1912. Suggestions for Amateur Microscopists. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 203. [Rendering whole Mounts transparent. Internal organs of Cockroach. Study of variation. Newly hatched specimens. Living Fleas. Non rusting needles. Simple life cell.] — To Mount Dissections of Mouth Parts of Insects, under one Cover-glass, without Cement. p. 212. — Terpineol: a New Clearing Agent. p. 212—213. 578.68

82 Lindtstaedt, Frank F. 578.6 1912. On making serial celloidin sections and a stain for the intercalated discs of cardiac muscle. Anat. Rocord Vol. 6 p. 445-448. 578.65,.67

76083 Lundegårdh, Henrik. 578.6 1912. Fixierung, Färbung und Nomenklatur der Kernstrukturen. Ein Beitrag zur Theorie der zytologischen Methodik. Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 223-273. 578.61,.65 76084 McClendon. J. F. 578.6

1913. Preparation of Material for Histology and Embryology with an Appendix on the Arteries and Veins in a Thirty Millimeter Pig Embryo.

Anat. Record Vol. 7 p. 51-61, 3 figg.

85 Pappenheim, A. 578.6
1912. Demonstration von hämatopoetischem und entzündlichem Granulationsgewebe mit einer Modification der Giemsafarblösung (Pappenheim's (Panchrom). (Deutsche path. Ges.) Centralbl. allg. Path. path. Auat. Bd. 23 p. 436-437. 578.61,.65

86 Reimann, Th., und P. G. Unna.

1912. Die Verbesserung der Färbungen durch Fixierung des Gewebes mit Chlorzink. Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1319—1321.

578.61,.65

87 Schridde, Herm. 578.6
1912. Die Darstellung der Lymphocytengranula und der Plastosomen der Myeloblasten im Ausstriche und in Schnitten. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 982—985. 578.65

88 Weber, A. 578.6
1912. Le montage des coupes à la celloïdine. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.
20 p. 186—187. 578.67..69

Wolff, Max.
 1912/13. Ein densimetrisches Laugenbesteck zum Gebrauch bei mikroskopischen Untersuchungen. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 325—327, 1 fig. — Ueber ein densimetrisches Laugenbesteck für den Gebrauch auf dem Mikroskopiertisch. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 36 p. 429—430, 1 fig.

76090 Zieglwallner, F. 578.6 1913. Nachtrag zum Aufsatz; "Ueber die Fixierung und Färbung von Glykogen und die mikroskopische Darstellung desselben gleichzeitig neben Fett." Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 72. 578.61,.65

91 Kolmer, Walther. 578.61 1912. Erfahrungen über die Fixation ganzer Tiere. Anat. Anz. Bd. 42 p. 47-59. 1 Taf. [Fixieren mittelst Injektion.]

92 Levi, Guiseppe. 578.61 1912. Come possono essere eliminati gli inconvenienti delle fissazioni osmichi. Monit. zool. ital. Anno 23 p. 130-132.

93 Farkas, B. 578.61 1913. Bemerkungen über das Auswaschen und Beschreibung eines einfachsten Auswaschapparates. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 33-39, 3 figg.

94 Farkas, B. 578.61 1913. Ueber ein neues Fixierverfahren des Mesenteriums der Wirbeltiere. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 29-32.

95 King, Helen Dean.

1913. The effects of formaldehyde on the brain of the albino rat. Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 283—314, 10 figg. Pronounced swelling (weight increase). Effect of various conditions. Extraction of solids. Histologically not satisfactory.

96 Mayer, André, Fr. Rathery, et Georges Schaeffer.

1913. Action des fixateurs chromo osmiques sur les lipoïdes des tissus.

L.— Action hydrolysante. Action oxydante. C. R. Soc. Biol. Paris T.

75 p. 136—139.— III. Action insolubilisante.— IV. Action sur la colorabilité. p. 214—217.

97 Mayer, André, Georges Schaeffer, et F. Rathery. 578.61 1913. Valeur de quelques méthodes histologiques pour la fixation des corps gras. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 241—243.

76098 v. Wieser, Wolfgang.

1913. Ein Durchspülungsapparat zur Fixierung ganzer Tiere. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 535-539, 2 figg.

76099 Szécsi, St. 578.61 1913. Lucidol, ein neues Fixiermittel. Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1584-1585. 76100 Hastings, T. W. 1905. A Method for Preparing a Permanent Nochr's Stain (Nocht-Jenner Stain). Journ. exper. Med. Vol. 7 p. 265-279, 2 pls. 01 Achard, Ch., et M. Aynaud.

1906. Sur les conditions histo-chimiques de l'imprégnation par l'argent.

C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 43-44. — Sur l'imprégnation histologique par les précipités colorés. p. 74-75. 02 Barratt, J. O. Wakelin. 578.65 1906. The Staining Act: An Investigation into the nature of Methylenblue-Eosin Staining. Bio-chem. Journ. Vol. 1 p. 406-428. [The staining act a chemical reaction.] 03 Brandeis, R. 578.65 1906. Sur un procédé nouveau de coloration des coupes histologiques par l'azorubine alunée. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 710-712. 04 Curtis, F. 578.65 1906. Un nouveau colorant nucléaire: la safranine base. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 983-984. 05 Goldhorn, L. B. 1906. Concerning the Morphology and Reproduction of Spirochaeta pallida and a Rapid Method for Staining the Organism. Journ. exper. Med. Vol. 8 p. 451-460, 2 pls. 76106 Guéguen, F. 578.65 1906. Sur le Sudan et l'iode lactiques et sur leur emploi dans les colorations combinées. C. R. Soc. Biol. Parls T. 60 p. 851-853. 07 Laignel-Lavastine. 1906. Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques de l'homme. C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 297-299. - Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques du cobaye, du lapin et du chien. p. 364 -366. 08 Levediti, et Manouélian. 578.65 1906. Nouvelle méthode rapide pour la coloration des spirochètes sur coupes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 134-136. 09 Retterer, Ed. 1906. Des colorations intra-vitales et post-vitales du tissu osseux. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 106-109. 10 Cépède, Casimir. 578.65 1907. Sur une nouvelle cuvette à coloration à rainures mobiles. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 485-487, 2 figg. 11 Duval, Charles W. 1907. A Method of Differentiating in Sections of Tissue Bacteria Decolorized by Gram's Stain. Journ. exper. Med. Vol. 9 p. 381-384. 578.65 1907. Préparation instantanée de solutions colorantes limpides. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 879. 13 Guieysse, A. 578.65 1907. Coloration élective des plateaux en brosse par le vert lumière dans la triple coloration de Prenant. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1212-1214. 578.65 14 Wilson, Thomas M. 1907. On the Chemistry and Staining Properties of Certain Derivatives of the Methylene Blue Group when Combined with Eosin. Journ. exper. Med. Vol. 9 p. 645-670, 1 fig. 15 Giemsa, G. 578.65
1910. Ueber eine neue Schnellfärbung mit meiner Azureosinlösung. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 695-696. 76116 Liesegang, Raphael Ed. 578.65 1911. Die Kolloidchemie der histologischen Silberfärbungen. Kolloidchem. Beihefte Bd. 3 p. 1-46. [Die Cajal'sche Silberfärbung des Zentralnervensystems auch an Schnitten ausführbar.]

 76117 Mollow, W., und J. Natscheff.
 1911. Zur Färbetechnik der Blutausstrichpräparate. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 519-521.

18 Benda, C. 578.65
1912. Markscheidenfärbung. (Deutsche path. Ges.) Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 466. — Markscheidenfärbung an Gefrierschnitten. Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 467—469.

19 Darling, S. T. 578.65 1912. Differentiating the Various Modifications of the Romanowsky Stain. Journ. trop. Med. Hyg. Vol. 15 p. 239-240.

20 Davidsohn, C. 578.65 1912. Neue Fettfärbung. (Verein. Pflege vergl. Path.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1823. [Lykopin.]

21 Doflein, F. 578.65 1912. Biologische Untersuchungen an Trypanosomen, nebst Mitteilung einer neuen Färbungsmethode. Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 73—78. [Längsstreifung. Vorkommen von Fett.]

22 Durante, G., et M. Nicolle.

578.65
1912. Une nouvelle coloration du système nerveux périphérique. Bull.
Mèm. Soc. anat. Paris (6) T. 14 p. 292—293. [Tolusafranine-dimithylaniline.]

23 Eisenberg, Ph. 578.65
1912. Ueber Bakterienfärbung mit sauren und neutralen Farbstoffen.
(Zugleich ein Beitrag zur Theorie der Gramfärbung. Centralbl. Bakt.
Parasit. Abt. 1 Bd. 54 Ref. p. \*145—\*153, 2 figg.

24 Feeser, Albert. 578.65 1912. Das Hämatoxylin in seinem Verhalten zur Bakterienfärbung. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 66 p. 137—142. [Jodhämatoxylin.]

76125 Fischer, Albert.

578.65

1912. Beiträge zur physikalischen Permeabilitätstheorie der Gramschen Färbung. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 586—589, 1 fig.

26 Fontaua, Artur. 578.65
1912. Verfahren zur intensiven und raschen Färbung des Treponema pallidum und anderer Spirochäten. Dermat. Wochenschr. Bd. 55 p. 1003 —1004. 2 figg.

27 Goldmann. 578.65 1912. Vitalfärbung und Chemotherapie. (Militärärztl. Ges. Berlin.) Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 2433. — Vitale Färbung und Chemotherapie. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1689—1694.

28 de Groot. J. G. 578.65 1912. Ueber Hämalaum in destilliertem Wasser oder Alkohol (70 Prozent) und über Pikrokarmin. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 181—185.

29 Held, Hans. 578.65 1912. Molybdänhämatoxylin-Fuchsin - Doppelfärbung. Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 266—267.

30 Hollande, A. Ch.

578.65

1912. Différenciation chromatique des éléments de la cellule par l'emploi de quatre colorants électifs. Arch. Zool. expér. (5) T. 10 Notes et Rev. p. LXII—LXV. [Heimatéinate d'ammonium aluné, magentaroth, orange G, et lichtgrün,]

31 Jaffé, Hermann, und Wolfgang Löwenfeld.

1912. Versuch einer Anwendung der Unna-Pappenheim'schen Färbung an drüsigen Organen. Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 210 p. 419—425, 1 Taf.

76132 Kite, G. L., and Robert Chambers, Jr. 578.65
1912. Vital Staining of Chromosomes and the Function and Structure of the Nucleus. Science N. S. Vol. 36 p. 639-641.

76133 Laguesse, E. 578.65 1912. Méthode de coloration vitale des chondriosomes par le Vert Janus. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 150-153.

34 Masson, P. 578.65
1912. Note de technique histologique. Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6)
T. 14 p. 290—292. [Modification de la méthode de Mallory (hématoxy-line ferrique, fuchsine acide, décoloration, fixation, bleu d'aniline).]

35 Mayer, Siegmund.

1912. Ueber eine neuartige Verwendung des Farbstoffes "Neutralrot".

Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 61-73. [Zur Darstellung des fibrillären Baues des Glaskörpers und der Netze feiner markloser peripherer Nervenfasern.]

56 Pappenheim, A. 578.65 1912. Die kombinierte Max-Gremsa-Essigsäure-Färbungsmethode als histologische Universalübersichtsfärbung. Anat. Anz. Bd. 42 p. 525—527.

37 Pappenheim, A.

578.65

1912. Demonstration der Langerhansschen Inseln des Pankreas bei Kaninchen und Mensch mit Methylgrün-Pyroninfärbung. (Deutsche path. Ges.) Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 436. — Mikroskopische Demonstrationen. Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 51-54. [Methylgrün-Pyroninfärbung. Panchrom-Prikrinmethode für hämopoetisches Gewebe.]

38 Schilling, Claus. 578.65
1912. Ueber die Verteilung des Arsens in Tierkörpern, sowie über eine Färbemethode von Paraffinschnitten. (Deutsche tropenmed. Ges.) Arch. Schiffs.-Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 1 p. 86.

39 Stropeni, Luigi. 578.65
1912. Una nuova miscela per la colorazione delle Plasmazellen. Nota di tecnica microscopica. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 302-304. [Methylgrün ed acridinrot.]

76140 v. Szüts, Andreas. 578.65
1912. Mikrotechnische Mitteilungen. Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p.
289—301. [Neue Plasmafärbungs- und Versilberungsmethode. Bemerkungen zur Apathyschen Nachvergoldungsmethode und zur Cajalschen Silberimprägnationsmethode.]

41 Asher, Leon.
578.65
1913. On the Permeability of Cells and a New Method of Vital Staining (with demonstration). Demonstration of a Method allowing the Permanent Observation of the Results of Vital Staining. Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. Sc. p. 655.

42 Darling, Samuel T. 578.65 1913. The Staining of Protozoa. Science N. S. Vol. 37 p. 58-59.

43 Fauré-Fremiet, E.

1913. A propos des "lyosomes" de M. Снамру. С. R. Soc. Biol. Paris
Т. 75 р. 30—32. [Nature de la réaction (réduction d'un osmylsel).]

44 Feiss, Cramer H. O., and W. E. Bullock. 578.65
1913. The significance of the Marchi reaction in nerve degeneration, and its application as a specific stain for unsaturated ordinary fats. (Proc. physiol. Soc.) Journ. Physiol. London Vol. 46 p. LI—LII.

45 Fontana, Artur. 578.65 1913. Ueber einige Modifikationen der Färbungsmethode des Treponema pallidum mit ammoniakalem Silbernitrat. Dermat. Wochenschr. Bd. 56 p. 301-302.

46 Galli-Valerio, B.
578.65
1913. Notes de parasitologie et de technique parasitologique et observations sur quelques tumeurs des animaux. Centralbl. Bakt. Parasit.
Abt. 1 Bd. 69 Orig. p. 496—504, 8 figg. [Procédé de coloration négative (Harrison).]

76147 Höber, Rudolf, und Otto Nast. 578.65 1913. Weitere Beiträge zur Theorie der Vitalfärbung. Biochem. Zeitschr. Bd. 50 p. 418—436. [Kritik der Theorie von Ruhland; die Permeabilität der Farbstoffe kein blosser Filtrationsprozess.]

76148 Klausner, E. 578.65
1913. Ueber einen haltbaren Gramfarbstoff für Gonokokken-, Pilz- und Spirochätenfärbung. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 310. — Ueber die einfachste Gramfärbungsmethode, von Theodor Hausmann. p. 1021.

49 Kreibich, K. 578 65 1913. Färbung der marklosen Hautnerven beim Menschen. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 546-547, 1 fig.

578.65 1913. Demonstration zu einer elektiven Färbung der Bindesubstanzen. Veru. deutsch. zool. Ges. Vers. 23 p. 78—79.

51 Masson, P. 578.65 1913. Imprégnation argentique du pigment. C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 210-211.

52 Možejko, B.
 578.65
 1913. Mikrotechnische Mitteilungen. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 59
 -67. [X. Karminfütterung des Amphioxus. - XI. Verhalten des Berlinerblaus (leicht löslich Ia Grübler) gegen Eiweisskörper.]

53 Pappenheim, A. 578.65
1913. Historische Bemerkung zur Methylgrün-Pyronin-Schnittfärbung.
Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 211 p. 303—304.

54 Ponselle, A. 578.65 1913. Technique pour la coloration des Trypanosomes et Trypanoplasmes de culture. C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1072—1073. [Coloration facilitée par emploi du sérum.]

55 Reimann, Th.
578.65
1913. Eine Methode zur Verstärkung und Färbung schwer färbbarer Gewebe bei Anwendung der Methoden: polychrome Methylenblaulösung-Glycerinäther- und Carbol-Methylgrün-Pyronin. Med. Klinik Jahrg. 9 p. 999-1001.

76156 Schnitzler, J. G. 578.65 1913. Zur Technik der Markscheidenfärbung. Neurol. Centralbl. Jahrg. 32 p. 403-405.

57 v. Szily, Paul.

1913. Zur Physikochemie der Zellfärbung. Wien. klin. Wochenschr.

Jahrg. 26 p. 1207-1209.

578.65
1913. Neue Färbemethode. (Ver. inn. Med. Kinderkrankh. Berlin.)
Deutsche med. Wochensch. Jahrg. 39 p. 42. [Giemsa — Differenzierung
und Nachfärbung mittels Säurefuchsin-Pikrinsäure.]

59 Vance, B. Morgan.
578.65
1913. A new Staining Method for bile Canaliculae. Anat. Anz. Bd. 44
p. 412—413.

60 Brissy, G. 578.67 1907. Sur la congélation des pièces en histologie par l'air liquide. C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1115—1116.

61 Boyer, Jacques. 578.67
1912. La technique micrographique. Cosmos Paris T. 66 p. 601-604, 2 figg.

62 Chester, Webster.

1912. A Paraffin Bath with Concealed Thermo-electric Regulator. Science
N. S. Vol. 36 p. 836-837.

63 Gaskell, J. F. 578.67 1912. A method of embedding tissues in gelatin. (Physiol. Soc.) Journ. Physiol. London Vol. 44 p. XXII.

76164 Luden von Heumen, G. 578.67

1912. Ueber die Anwendung meiner neuen schnellen Weiger-Modification für Paraffinschnitte. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 385-386.

66 v. Apáthý, Stefan. 578.67
1913. Neuere Beiträge zur Schneidetechnik. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.

29 p. 449-515, 4 figg.
67 Farkas, B. 578.67
1913. Ein neuer Einbettungsapparat. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 40
-44, 2 figg.

68 Francisco, H. M. 578.67 1913. A Celloidin-paraffin Method for Embedding and Handling Tissue. Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 617—618.

69 Jacobsohn, L. 578.67 1913. Ueber Paraffinserienschnitte durch das Gehirn. Neurol. Centralbl. Jahrg. 32 p. 802—807, 3 figg. 1913. Zur Technik der Gehirnschnitte. (Berlin. Ges. Psych. Nerven-

krankh.). Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1325.

70 Kabsch. 578.67 1913. Zur Paraffintechnik. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 548-552, 2 figg. [Elektrisches Erwärmen des Mikrotommessers. Elektrisch erwärmtes Paraffinbad.]

71 Neumayer, L. 578.67 1913. Ein elektrisch heizbarer Universalwärmeschrank. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 49-58, 4 figg.

72 Reese, A. M. 578.67
1913. A Convenient Dropper for Use in Cutting Celloidin Sections. Trans.
Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 72, 1 pl.

73 Richter, Hans. 578.67

1913. Eine Methode zur Behandlung und Aufbewahrung von Celloïdinschnittserien. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 528-530.

76174 Shaw, E. H.

1913. Rapid Section of Tissues for Microscopical Diagnosis. (Med. Soc. London.) Lancet Vol. 184 p. 826.

75 Strong, R. M. 578.67 1913. Electrical Heating of Paraffin Baths. Anat. Record Vol. 7 p. 9-16, 6 figg.

76 Fülleborn, F.
 1911. Methode zur Anfertigung von Dauerpräparaten herauspräparierter Mückenmägen, Speicheldrüsen und anderer kleinen Objekte. Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 543—544.

77 Cépède, Casimir. 578.68
1913. Nouveau montage des préparations microscopiques permettant l'étude des deux faces aux plus forts grossissements et supprimant les procédés spéciaux d'emballage. C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 683—685, 3 figg.

78 Edinger, Ludwig. 578.68
1913. Ersatz des Kanadabalsams durch Gelatine in mikroskopischen Präparaten. Sitz.-Ber. ärztl. Ver. Frankfurt a. M. 1913 p. 74—75. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 1228.

79 Northrup, Zae. 578.68
1913. A New Method for Labeling Microscopic Slides. Science N. S. Vol. 38 p. 126—127. — by Ernest Shaw Reynolds. p. 363—364.

80 Buist, T. P. 578.69
1913. On a Method of Reconstructions by Contour Figure. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 246—249, 3 figg.

76181 Wallin, Ivan E. 578.69
1913. A method of electroplating wax reconstructions. Anat. Record Vol. 7 p. 251-252.

76182	Gradenwitz, Alfred. 579								
	1912. Les préparations anatomiques transparentes. Nature Paris Ann.								
	40 Sem. 2 p. 63-64, 2 figg.								
83	Gradenwitz, Alfred. 579								
	1912. Transparent Anatomical Preparations. Seeing through Bone without								
0.4	X-Rays. Scient. Amer. Sappl. Vol. 73 p. 68, 2 figg.								
84	Brunnthaler, Josef. 579.2								
	1913. Ueber die toxischen Wirkungen des Formaldehydes. Zool. Anz.								
05	Bd. 41 p. 374 – 377.  Jores. L. 579.2								
00	Jores, L. 579.2 1913. Ueber eine verbesserte Methode der Konservierung antomischer								
	Objekte. München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 976. [Härtung in								
	Formol mit Karlsbader Salz und Cloralhydrat (Hämoglobin wird in un-								
	veränderliches Hämochromogen umgewandelt). Auswaschen. Aufbweah-								
	rung in Glyzerin mit Ka aceticum.]								
86	Loir, A., and H. Legangueux. 579.2								
00	1913. The Preservation of Specimens for Museums by Simple Immersion.								
	Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 517. [Arsenite of potash with weak								
	solution of formalin in sugar, glycerine and water.]								
87	Magnus, Georg. 579.2								
	1913. Konservierung von Dauerpräparaten in konzentrierter Zucker-								
	lösung. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 636-637.								
76188	Seegy, H. 579.2								
	1913. Die Konservierungstechnik in Formol. Zool. Anz. Bd. 41 p. 238								
	-239.								
89	Rieffel, et Robinson. 579.3								
	1906. Note sur les injections au silicate potassique. C. R. Soc. Biol.								
	Paris T. 60 p. 1100-1101.								
90	Možejko, B. 579.3								
	1913. Mikrotechnische Mitteilungen. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 516								
	-525, 1 Taf. [VII. Ueber die Herstellung der mit Berlinerblau gefärb-								
	ten Leiminjektionsmasse. — VIII. Ueber das Sezieren von Insekten und								
01	Spinnen. — IX. Ueber das Sezieren von Hirudineen.] Parker. G. H. 579.3								
91	Parker, G. H. 579.3 1913. Notes on Röntgen-ray injection masses. Anat. Record Vol. 7 p.								
	247—249.								
76100	Boyer, Jaques. 579.4								
10102	1912. L'empaillage artistique des animaux en France. Cosmos Paris T.								
	66 p. 237—240, 2 figg.								
	F								





# CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM

### ZÜRICH

erteilt Auskunft über die Literatur seit 1896 aus dem Gebiet der Zoologie, der Paläontologie, der Mikroskopie der allgemeinen Biologie, der Anatomie u. der Physiologie

### Hauptpublikationen

Annotationes Concilii Bibliographici (Verwaltungsberichte, technische Notizen usw.) jährlich Mk. 2.—.

Bibliographia zoologica (Monatsberichte über die laufende Literatur Leipzig, Wilh. Engelmann in Kommission, *Mk.* 18.— pro Band Bibliographische Zettel in beliebigen Zusammenstellungen. Jeder Forscher kann die Zettel über sein Spezialgebiet beziehen und fortlaufend abonnieren. (Jahrestaxe 85 *Pf.*, Berechnung der Zettel nach deren Zahl. Gewöhnliche im Conspectus enthaltene Gruppen: Minimum *Mk.* 2.—, 100 Zettel *Mk.* 7.—, 250 Zettel *Mk.* 11.—, 500 Zettel *Mk.* 15.50, 1000 Zettel *Mk.* 22.—, 3000 Zettel *Mk.* 40.— usw. Zuschläge für besondere Zusammenstellungen die nicht im Conspectus sind.

## Bibliographische Zettelkasten

für Bibliotheken, Museen und für den Privatgelehrten Vorrätig aus Mahagoni oder aus amerikanischem Satinholz. 2 Schubladen Mk. 14.80 4 Schubl. Mk. 26. 72 Schubl. Mk. 276. Bestellungen übermittelt CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM.

# REVUE CRITIQUE DE ---- PALÉOZOOLOGIE

Organe trimestriel, analysant et discutant les travaux paléontologiques publiés en toutes langues, enregistrant les rectifications de nomenclature, les noms des Genres et Sous-Genres nouveaux etc. . . . Annonces d'ouvrages nouveaux. . . .

#### SOUS LA DIRECTION DE

Maurice Cossmann, 110, Faubourg Poissonnière, Paris (X°).

Prix de l'abonnement: frs. 10.— par an.

S'adresser: soit au directeur, soit à l'éditeur: **G. FICKER** 6, rue de Savoie, PARIS (VI°)



Alleinige Werkstätte in der Schweiz zur Ausführung von

Injektionpräparaten Nervenpräparaten Situspräparaten

ebenso von

biologischen, zootomischen vergleichend anatomischen

Flüssigkeitspräparaten

Anfertigung von

Trocken- und Flüssigkeitspräparaten

systematische Zoologie.

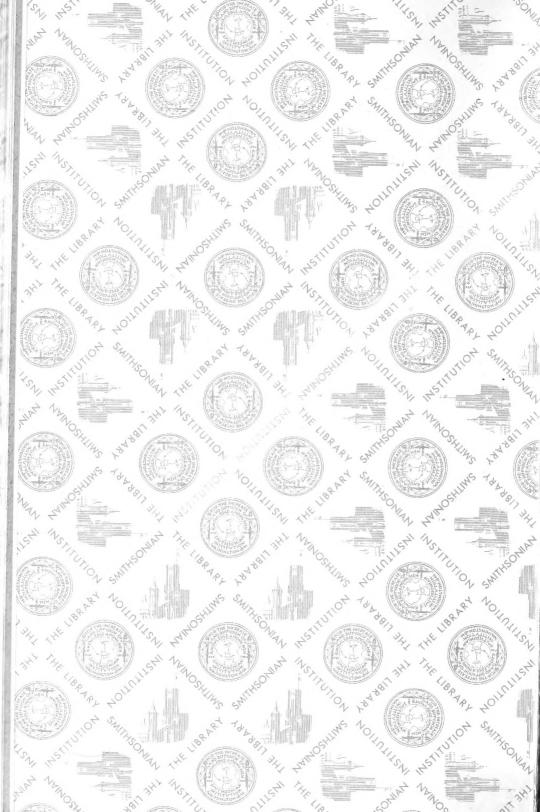
Anfertigung von Skeletten.

Zoologisches Präparatorium Aarau, MAX DIEBOLD, Präp-











SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES

3 9088 01356 3382